

AVGVSTINI PALLAVICINI FRANCISCI F.

Patricij Genuensis

EXPLANATIO PARAPHRASTICA
In Libros Aristotelis de Anima.

In hac secunda editione ab Auctore recognita, & castigata.

Ad Illustriss. & Reuer. S. R. E. Card.

ROBERTVM BELLARMINVM.



Ex Legat



M. Cavin.



G E N V A E.

Ex Typographia Iosephi Pauoni. MDCXIII.

Permittentibus Superioribus.

REVISED PAVATION

THE NEW YORK

LIBRARY

EXPIRATION OF PATENT RIGHTS

in the State of New York

for the purpose of the

ROBERTSON & CO. N.Y.



GENEVA

EXHIBITION OF 1889

LIBRARY



ILLVSTRISSIMO.
ET REVERENDISS.

S. R. E.

CARDINALI

ROBERTO
BELLARMINO



Augustinus Pallavicinus. F.



Oelicitatem alius alio modo, & suo pte ingenio quisque terminet. Certū est, Cardinalis Amplissime, intellectus vi homines cōstitui, ac à cæteris animantibus distare. Hanc verò perfici, dum veritatem, quæ ipsius bonum est, contem-

†

2

pla

platur, nemo ambiget, cum tacitus omnium consensus in hoc conspirauerit, teste Philosopho, ut quilibet natura scire desideret, cum etiam pueri in ipso vitae rudimento, dum anilibus fabellis imbuuntur, causas quarant. Eapropter solus sapit, (debacchetur inuidia, neque enim ea carere licet, dum tam superba peragitur censura) qui veritatem consectando in ea sui parte perfici curat, vnde humanitas homini prouenit, & totius hominis absoluta perfectio deripatur. Nemo igitur inficiabitur hunc verè foelicem esse, cum foelicitas perfectionem inuoluat, & præter eam sit nihil. Immo hinc triumphorum omnium lauream adeptum maiorem (quando plus est humani ingenij terminos in tantum promouisse, quam imperij) mirari subit Aristotelē, qui hac sola ratiocinatione ductus Dei Opt. Max. foelicitatem deprehendit sui ipsius contēplatione finitam. Admitto, quod si verum facere iudicium volumus, ac repudiata omni ambitione decernere, mortaliū nemo est foelix, atq; indulgenter cum eo decerni

cerni, qui iure dici non infelix potest. Hunc
ipssimum illum esse, vel ex nolente extor-
queam, qui foelicitatem extrâ telum fortu-
næ locat, cuius ne illa laceſſat, metu ſemel
recepto quęcumq; fugatur foelicitas. Adop-
terur patrię oppugnatione, & ciuili ſanguine
in Foelicis cognomento aſſumptus Sylla,
dum torqueatur, quòd Capitolum non de-
dicauerit, dum metuat, ne popularis aura,
militum fauor, Senatus auctoritas inter tot
proſcriptorum filios eum deſtituat, & iuſtę
patrię, & ciuiũ ultioni tradat. Veritatis au-
tẽ nullibi ſecundiorẽ ſegetem rerũ natu-
rę contẽplatione palam eſt, in qua licet ni-
hil videri poſſit ſuperuacaneum, & audien-
dus ſit Plinius perhibens rerũ naturã nuſ-
quam magis, quàm in minimis totam eſſe,
veruntamen eius vim, & maiestatem in ho-
minis animo, veluti totius naturę compen-
dio ſtatuas licet, quę veluti Diuinę mentis
participatio quẽdam corpusculum illud in-
forme in vtero foetę mulieris primũ nacta
viuificat, miroq; diſponit opificio, diſpoſitũ
opportuno tempore in lucem educit, edu-
ctum

atque aliter, alitum in modum perfectissimū
 auget, auctum (quantum in ipsa est) æter-
 num reparando conseruat, nunquam senes-
 cens, nunquam deficiens, nullisq; terminis
 circumscripta: sed modo ancillante ipsius-
 mei corpore, externisque rebus per sensus,
 veluti per augustissimos aditus rerum ima-
 gines intromittendo percipit, perceptas ex-
 primit, expressas nullo cogente Deo ad sui
 ipsius libitum optat, vel aduersatur, modo
 (quod magis mirere) rebus remotis, sed so-
 la similitudine reputatione circa easdē, nō
 secus ac præsentibus versatur, modo (quod
 supra omnem taxationē est) Deum ipsum
 æmulata seipsam aciem reflectendo contē-
 platur, & Prothei fabulas fide, & miraculo
 superans polypi instar in easdē ipsas res co-
 gnoscendo se transformat. Vnde merito à
 Philosopho nostro dictum deprehendas ho-
 minis animam potestate omnia esse. Hæc,
 & cætera functionum munera, Cardinalis
 Illustrissime, Aristoteles suis tribus libris,
 quos de anima inscripsit, persequutus est,
 ut nosti, sed suo more subqscire, immorta-
 litatem

licitatem illis hac via prorogari arbitratus
(nulla enim in parte operosior ei vita fuit)
& quantum viribus naturæ potest, in om-
nibus rem acu tetigit. Fateor in aliquibus,
quæ immortalitatem animæ tangunt, illum
longè aberrasse. Nec caret patrociniis, viri-
bus naturæ alius attolli nequit, mortales
in præmiū castigante Natura, ne animal à
lachrymis, vinculisq; vitam auspiciatum, &
adhuc superbū reputatione futuræ immor-
talitatis superbiat. Hic etiā, hos ego de mor-
te paraphrastice sum commentatus, non ut
dolum in Cranio volutem, sed ut aliqua ex
parte eorum industriam subleuem, qui his
addicti non sectantur vulgaria. Tibi potis-
simū, Cardinalis Amplissime, dicatos vo-
lui, ut quibus fidus socius in Peripatetica
Philosophia adfuit, porūcum ipsam verbo-
rum, sententiarumque veperibus obsitam
liberandos, eisdē consultor adesset fatiscen-
tis vastos hiatus præcauendos, ostendendosq;
pæfugia, cum iniquum planè sit, quos ope
iuuerim, consilio destituisse, nisi videri ve-
lim, lideò iunisse, ut perderem. Tu igitur ca-
nim.

enim es sapientia, ut possis, et animi, motumque facilitate, ut velis) eos manu apprehensos per sacros Theologiæ cāpos Dei reuelatione cōplanatos, inoffenso pede perducendo docebis, spirandi ratione hominem à ceteris animantibus distare, vitamque morte iterari, ne dicam auspiciari, & dulce quidem esse viuere, sed dulcius secundū rationē vixisse, auiditatemque nunquam desinendi mortalium pectoribus ingentem frustra non esse, sed immortalitate terminari. Nec purpura illa nigrantis rosæ colore sublucentis à fulgore eorum oculos tantū perstringet, quantum mores à benignitate animos allicient, cum nihil aliud in te mutauerit fortunę amplitudo, nisi ut prodesse tantumdem posses, & velles. Id quod etiam me in hoc proposito nominatim dicandi tibi hos meos labores confirmauit. Nam aliàs, cum publica sit eruditorum reiectio, Tullij tēstimonio, reiecissem potissimū te, virum illum, qui preconium omne infra Illustrissimū nomē CARDINALIS BELLARMINI ingenij viribus posuisti. Hac fiducia es in hoc

MINO

albo

albo, non iudex, sed aduocatus. Et licet
maiores te sciam, quam ut descensurum
huc putem, solo nominis patrocínio secu-
rus ero. Id largire, ut præfigere tantum li-
ceat. Nec mirere iam præfixisse; is erga me
semper fuisti, dum Romæ commorabar,
ubi sæpius me in tuos familiares excepisti,
ut præoccupare audeam veluti concessa,
quæ nondum petij. Vale, præcarer interim
à Deo Optimò Maximò id, quod vniuersæ
Reipublicæ Christianæ fructuosissimum fu-
turum spero, nisi cognoscerem id tibi fore
æquè grauissimum.

AD

AD LECTOREM



INGENVIS professum me veritatis
sectatorem res arguet. Inconstan-
tia ingruat nota quanta vis licet,
dñi pret me veritas illustrior fiat.
Inanis haud umbra gloriae, inge-
niiq; fama levis ad philosophan-
dum me duxit, sed amor dūtaxat
veritatis, eamq; mortalibus ap-
piciendi cupido, quos nec aliorum
vana commenta detinent, nec delirantium acclamatio-
nes eleuant. Peruolui, amicissime Lector, quae nuper
rimè ex Aristotele de anima mea feci. In quibusdam iu-
dicio meo lapsus me deprehendi. Res ipsa emendatio-
nem, institutum meum nouam editionem postulabant.
Non destiti, neutrum fraudavi. Eadem denuo non pau-
cis immutatis (an in melius ipse cognosces) tibi pro-
deunt. Perfeci ne? Pingebat inter colores senex factus
ille, & post mortem pingebat adhuc. Summam admo-
uisse manum rei difficillimā qđi profiteri audeam tricen-
narius ego non video. Sed illud subiit. Operae ne pre-
tium in vnius Aristotelis sensibus euulgandis ætatem in-
sumere? Iniuria sapientiæ immensa spatia intra vnius
doctrinæ cancellos includi. Satis absre in vnius verba
iurare solam veritatem sectantes. Sic statuo. Quemad-
modum equi pullus, nunc ima vallium, nunc summa col-
lium, nunc immensa camporum, nullo duce, nullo fræ-
no peragrans, nullo fructu vorticosa tranat flumina, sal-
tu in-

in inuia superat, impetu prostermit obuia, seq; tandem
præcipitem agit: sic humani ingenij vis dum proprijs
viribus, impetuque suo naturæ immensitatem compre-
hendere, intimosque illius recessus penetrare nititur,
inauditos, absurdosq; rerum conceptus format, inque
falsas opiniones, erroresq; inextricabiles incidit. Quis
ferat ingenij abortus, & monstra illa caelestes quidem
globos consistere, terram autem rotari, humorem igni,
aquæ calorem inesse, lumen corporea tardum mole, la-
pides anima vegetes pejerare? Quas faces, Deus bone,
præferre potuit veritati, qui ita subtiliter nugatur, ac
delirat? Effrænis, ac sine duce ingenij hæc sunt inditia.
Quod si acres spiritus, inexhaustas vires frano compri-
mas, duce dirigas, apertam, certamq; præmonstrante
viam in speculandis, venandisq; rerum causis, & perpe-
tua, firmaq; tradente principia, hisce humana mens ful-
ta, arripiens illam, destinatam attinget metam, arcana-
que naturæ non tantum inspiciet, sed plane assequetur.
Ad hanc properatibus metam Aristoteles Dux summus.
Illum enim, si eius scripta peruoluas, enixam fuisse com-
peries naturam, ut quæ vulgo scite occultauit, pande-
ret ijs, qui rerum contemplationi addicti, sapientiæ di-
gnitate, cæteris mortalibus dominari, Diuinæque fieri
consortes naturæ cuperent. Et quamquam haud minu-
te persequatur omnia, quæ in hac rerum vniuersitate aspe-
ctamus, quæque admirabilem mundi machinam exor-
nant, ac perficiunt, exactissima tamen docet principia,
ex quibus omnium facile naturam assequi licet, quæ ad
sui cognitionem humanum sunt apta ingenium trahere.
Statuas ergo, amice Lector, cæcum, qui sine duce, lip-
pum, qui sine Aristotele philosophiæ immensa spatia ca-
pessit, & irridendos, qui pridie apud se natam veritatem
mortalium stolidissimi producant. Vale.

VIN-

VICENTIVS DOMINICVS
PANORMITANVS S. T. & V. I. D.

Authori amicissimo suo.

QUO te sublimis corripis æthere.
Terras perosus? quo rapidum celer
Cælem fatigas? quod volentem

Abripuit super astra numen?

Ah quid vocantem sollicita præce

Fugis sodalem? Te Sicula procul

Suspirat ex ora, laborum

Te pelago reuolutus ardet.

Tu cæca rerum principia, & modos,

Motusq; causas, & celerem poli

Perstringis orbem: non labori,

Sol oriens, fugiensq; mentem

Subducit ægram. Lætus honoribus

Spernit remissas ire animus vias,

Nec pallet aduersus frementes,

Quem melior leuat aura cælo.

Illustre laudum nomen in externos

Educis orbes: nec patrio magis

Honore fulges, nec priorum

Te melius decorauit ætas,

Quam te ipse tollis. Perge libentius

Arcana terris pandere numina,

O magne naturæ Sacerdos,

PALLADIA decorandæ lauro.

Cape hæc Sodalis munera, candidi

Fæces amoris, quem rapuit tui

Cùm Romæ concordēs foueret,

Et studijs agigaret æquis.

AUGUSTINI
PALLAVICINI
EXPLANATIO
PARAPHRASTICA.
IN LIBRUM PRIMVM
DE ANIMA.

—§—



OMNIS contemplatiua cognitio inter ea, quæ insitam, & radicatam bonitatem habent, ac proinde honore sunt digna collocatur; 1. ea que ceteris aliis præstantior cognitio debet, quæ 3 aut exacta demonstrandi ratione excellit, aut circa melius, & mirabilius versatur obiectum. Quoniam igitur illam scientiam, quæ & exactis rationibus utitur, & excellens contemplatur obiectum, inter primas, ac præcipuas esse collocandam scientias arbitramur: 4 quæ autem in natura animæ contemplanda occupata scientia est, tum nobilitate obiecti, qua omnes alias præter Diuinam superat scientias, tum exacto,

Tex. I.

1 Bonorum, & honorabilium
notitiam opinantes,

S. Th.

2 magis autem alteram altera,

3 aut secundum certitudinem,
aut ex eo quod, & meliorum,
& mirabiliorum est:

4 propter utraque hæc

¶ animæ historiam rationaliter utique in primis ponemus.

Tex. 2.

1 Videtur autem & ad veritatem omnem cognitio ipsius multum conferre :

a. Aristoteli :

¶ maxime autem ad naturam.
3 Est enim, tanquam principium animalium.

b. S. Th.

Tex. 3.

1 Querimus autem eontemplari, & cognoscere naturam ipsius, & substantiam.

¶ Postea quæcumque accidunt circa ipsam.

3 Quorum alia quidem propriæ passionibus videntur,

¶ alia autem communes, & animalibus propter illam inesse.

cto, exquisitoque demonstrationum usu, quæ in animam, ut in primam, & adæquatam omnium causam, quibus animata innōtescunt corpora, resolvuntur, excellens, atque egregia est, & consentaneum erit ipsam, si omnium scientiarum præstantissima non sit, inter primas tamen, ac præcipuas numerari.

Nec vero interna solū bonitate excellens est scientia de anima, sed eā quoque in aliorum utilitatem maxime diffundit. Nam & ad omnes confert scientias, quæ intellectus percipientes naturam addiscunt causas, quibus primorum principiorum ingenereetur cognitio, & magno potissimum scientiæ naturali adiumento est, cum anima internum, ac formale sit animalium principium, in quorum cognitione scientia naturalis præcipue versatur.

Nostrium autem in hac tractatione præcipuum intentum est, & contemplari, & cognoscere naturam, ac substantiam animæ. Deinde verò operationes, & affectiones, quæ ipsam consequuntur investigandæ sunt. Quarum alia quidem propriæ animæ passionibus esse videntur, cum determinatam corporis partē non habeant, in qua insint, easque proinde putent homines ab anima sine ullo corporis adiumento fluere, aliæ vero animæ, & corpori communes sunt, & ani-

& animalibus propter illam insunt, quæ non solum corporea adiuuante virtute fiunt, sed certam quoque partem corporis habent, in qua, vt in proprio subiecto recipiuntur.

Perdifficile autem est, maximeque arduum animæ naturam, & quidditatē cognoscere, atque hoc non modo contingit, si perfectam de ipsa scientiam inquiramus, sed etiam si leui dumtaxat, ac debili cognitione cōtenti simus. Hæc vero difficultas, & essentiam animæ cōtemplantibus accidit, & viam quoque, ac methodum speculantibus, quæ animæ quidditatem inuestigare oporteat.

Cum enim quæstio, quæ substantiam, & quidditatem animæ quærimus alijs quoque multis competat rebus (non enim fortasse omnium rerum definitiones ignotæ sunt, ac methodo indigent) existimabit fortasse aliquis vnā esse methodum, quæ nobis ad rerum omnium essentiam, ac substantiam declarandam inferuiat, præsertim cum videat omnia accidentia propria vnica methodo, nempe demonstratione cognosci. Hoc autem si verum est, hanc vnā methodum inuestigare oportebit, quæ rerum essentias, ac naturas indagare possimus, quam tamen ob sententiarum diuersitatem inuenire difficile admodum erit.

Si vero non vnā quædam, & com-

A 2 munis

TIT. 4.

1 Omniaque autem, & omnino difficillimorum est accipere aliquam fidem de ipsa.

2 Cum enim sit quæstio communis, & multis alijs, dico autem eam, quæ circa substantiam, & ipsius quid est,

3 fortassis alicui videbitur vna quædam methodus esse de omnibus, & quibus volumus cognoscere substantiam, 4 scilicet, & eorum, quæ secundum accidentia propriorum demonstrationi in.

5 Quare querendum utique erit methodum istam.

TIT. 5.

1 Si sciam non est vna que-

dam, & cōmunis methodus de ipso quid est,

2 adhuc difficilior fit ipsa negociatio: oportebit enim accipere circa vnumquodque quis modus.

3 Si autem manifestum sit, vtrum demonstratio aliqua sit, aut diuisio, aut etiam aliqua alia methodus,

4 adhuc multas habet dubitationes, & errores, ex quibus oportet querere.

5 Alia enim aliorum principia sicut numerorum, & plantarum.

Tex 6.

1 Primum autē fortassis necessarium est diuidere in quo generū, & quid sit: dico autem vtrū hoc aliquid, & substantia sit, an qualitas, aut quantitas, aut etiā quoddā aliud diuisorum prædicamentorum.

a Simplicius.

2 Adhuc autem vtrum eorū, quæ in potentia sunt, an ma-

munis methodus sit, qua rerum definitiones declarentur, sed pro rerū varietate varia quoque existat methodus, adhuc maior difficultas vrget: difficile enim erit explicare, quæ methodus cuius rei conueniens sit. Quod si nulla in reperienda methodo difficultas accidat, sed manifestum sit demonstratiōnem, aut diuisionem, aut aliquā aliam methodum ad cuiusque rei definitionē inuestigandam necessariam esse, non leuis tamen remanet difficultas in querendis partibus, genere videlicet, ac differentia, ex quibus definitio constet, cum rebus diuersis principia quoque proxima diuersa competant, veluti numeris, ac superficiebus. Sed quoniam communis hæc est in venandis rerum definitionibus difficultas, quæ in peculiari animæ definitione tradenda occurrunt difficultates examinandæ sunt.

Primum ergo necesse est distincte cognoscere, in quo prædicamento, ac genere sit anima collocanda, vtrum scilicet substantia sit, an qualitas, aut quantitas, aut etiam aliquod aliud diuersum prædicamentum. Et quamuis supremū animæ genus inuentum fuerit, erit tamen in proximo discernēdo genere difficultas. Cum enim quodlibet prædicamentum per potentiam, & actum diuidatur, iure dubitabimus, vtrum anima

ma in eo collocetur, vt ens in potentia,
hoc est, vt materia, & compositum,
an verò, vt actus quidam, seu vt forma
ad proprium esse animæ cōtracta. 3 Ho-
rum enim vtrum dicatur maxime inte-
rest. Atque hæ in querendo animæ ge-
nere difficultates occurrunt.

Sed 1 considerandum præterea est,
vtrum anima in partes loco distinctas
diuisa sit, an non, ita vt rationalis qui-
dem in cerebro, irascibilis in corde, cō-
cupiscibilis verò in hepate ponatur.

2 Deinde inuestigandum est, vtrum om-
nes viuentium animæ eiusdē speciei sint,
an non, 3 & si eiusdem speciei non sunt,
vtrum sola specie differant, an etiam ge-
nere. 4 Necessæ autem est has quæstio-
nes examinare, ne in antiquorum phi-
losophorum errorem incidamus, qui
animam specie dumtaxat vnā esse exi-
stimantes, cum de humana loquerentur
anima, de omni se anima fuisse loquutos
putabant.

Quod 1 si animas solo genere conue-
nire statuatur, querendum necessario
est, vtrum anima genus vniucum sit,
vnāq; habeat naturam, sicut animal,
quod relatum ad proprias species vni-
uocum dicitur genus, 2 an verò sit ge-
nus analogum, diuersamq; proinde cō-
tentræ species naturam obtineant, quem-
admodum equus, canis, homo, & Deus,
seu

gis actus quidam sit.
b *Simplicius.*

3 Differt enim non parum.

Tex. 7.

1 Considerandum autem, &
si partibilis sit, an impartibi-
lis.

a *Ambrosius.*

1 Et vtrum sit similis speciei
omnis anima, an uon.

3 Si autem nō similis speciei,
vtrum specie differunt, an
genere.

4 Nunc enim dicētes, & que-
rentes de anima, de humana
solum videntur intendere.

Tex. 8.

1 Cauendum autem est, vt nō
latear, vtrum vna ratio ipsius
est, sicut animalis,

2 an secundum vnum quodq;
altera, vt equi, canis, homi-
nis, Dei.

3 Animal autem vniuersale
nihil est,
a *Alexander lib 1 nat. quest.*
cap. 11.

4 aut posterius.

5 Similiter autem & si quod
commune aliud prædicetur.

Tex. 9.

1 Amplius autem si non mul-
te animæ, sed partes, vtrum
oportet querere prius totam
animam, an partes.

2 Difficile autem, & hardum,
determinare quales apud na-
tæ sint alteræ ab inuicem esse.

Tex. 10.

1 Et vtrum partes oportet que-

seu cœleste corpus, quæ communi ani-
malis nomine tanquam analogo appel-
lantur. 3 Hoc verò modo sumptū ani-
mal, quatenus vniuersale quid est, infe-
riora hæc analogata cōprehendens, aut
nihil est, vnicam minimè realem deno-
tans naturam, quæ hoc nomine signifi-
cetur, 4 aut posterius est, quoniā si quid
sit, pura tantummodo vox esse potest,
quæ rebus posterior existens; quem ex
proportionē multorū elicit anima con-
ceptum significat. 5 Atq; hoc similiter
omnibus contingit, quæ analogice de
suis inferioribus dicuntur. Ex quibus
manifestum est, si animam genus analo-
gum esse dicamus, vnicam ad eius natu-
ram explicandam definitionem haud
quaquam sufficere, sed singularium quo-
que specierum definitiones afferendas
esse: quas tamen non sine summo labo-
re assequi licebit.

Præterea si in corpore animalis plu-
res animæ distinctæ non sunt, quarum
vna viuificet caput, alia cor, & alia he-
par, sed vna tantummodo existens in plu-
res veluti partes, ac potētiās diuiditur,
vtrum prius querendū est de anima cō-
muniter sumpta, an de partibus ipsius?
2 Difficile autem est determinare qua-
nam harum partium animæ ab inuicem
distingui, ac separari queant.

Sed non leuis difficultas est, vtrum
prius

prius de ipsis animæ partibus agendum sit, an verò de operationibus ipsarum, 1. ut an tractatio de intellectu, & sensatione antecedit tractationem de intellectu, ac sensu, sicq; in alijs contingat, an vero potius contrarium accidat. 3. Quod si prius de operationibus agendū est, dubitabit etiam aliquis, 4. vtrum determinandum sit prius de obiectis, quæ animæ potentias, ea quæ inter agens, ac patiens est oppositione respiciunt, an verò de ipsis partibus, ac potētij, quibus anima operari apta est, 4. ut an prius obiecta sensibilia, & intelligibilia, quàm sensitivam, atque intellectivam potentiam pertractare oporteat.

Rationabilis 1. autem hæc disputatio est. 4. Etenim cognitio essentia subiecti, quæ nobis definitione innotescit, maxime confert ad causas affectionum inuestigandas, quæ ipsū consequuntur subiectum, 2. quemadmodum in Mathematicis contingit, in quibus definitiones superficies, & lineæ, siue rectæ, siue obliquæ, prima principia sunt, quæ ad demonstrandū tres angulos trianguli duobus rectis æquales esse præcognoscere oportet. 3. Sed etiam vice versa magna ex parte accidentia, quatenus ex ijs proprio attributa subiecto iuhære cognoscimus, conferre videntur ad subiecti essentiam cognoscendam, à qua tamquàm à cau-

tere prius, an. opera ipsarū

1. ut intelligere, an intellectu, & sentire, an sensitivum, similiter autem & in alijs.

3. Si autem opera prius, verū utique dubitabit aliquis, si opposita prius his querendū,
a. *Ambrosius S. Tb.*

4. sicut sensibile sensitivo, & intelligibile intellectu.

1. Videtur autem non solum ipsum quid est cognoscere utile esse ad cognoscendas causas accidentium substantijs,

a. *Ambrosius.*

2. sicut in Mathematicis quid rectum, & quid obliquū, aut quid linea, & planum ad cognoscendū quot rectis trianguli anguli sunt æquales:

3. sed & è contrario accidentia conferunt secundum magnam partem ad cognoscendum ipsam quid est.

4 Cum enim habemus redde-
re secundum imaginationem
de accidentibus, aut omni-
bus, aut pluribus,

b Philoponus.

5 tunc & de substantia habe-
bimus dicere aliquid quod op-
time.

c Themistius.

6 Omnis enim demonstratio-
nis principium est ipsū quid
est.

7 Quare secundum quascum-
que definitiones non contin-
git accidentia cognoscere, sed
neque coniectare de ipsis fa-
cile, manifestum quod diale-
cticæ dictæ sunt, & vanæ om-
nes.

Tex. 11.

1 Dubitationem autē habet,

à causa dependent. 4 Cum enim imper-
fectam aliquam, *b* & confusam, vel om-
nium, vel plurium accidentium cogni-
tionem habemus, *c* tum ea subiecti *d* de-
finitio nobis innotescit, quam humana
permittēte cōditione cognoscere licet.
Hæc verò quæ diximus manifesta esse vi-
dentur. 6 Nam subiecti essentia primum
est principium, à quo omnis demonstra-
tio dependet, seu causa omnium acci-
dentium, quæ demonstrari possunt: ex
hac autem connexionē, quæ inter cau-
sam, & effectus est, non modo cognita
causa ignota cognosci effectus contin-
git; sed etiam notis effectibus ignotam
nobis innotescere causā accidit. 7 Qua-
re definitiones illæ, per quas haudqua-
quam accidentia innotescunt, quibusue
facile nō possumus imperfectam saltem
accidentium cognitionem consequi, va-
næ, ac dialecticæ sunt, nec per essentia-
lia attributa, sed solum per accidentalia
esse traditæ videntur; siquidem vera, &
propria subiecti definitione habita faci-
le possunt accidentia ob essentialē cō-
nexionem cum sua causa cognosci. Iu-
re igitur optimo inuestigandum est, utrū
à partibus animæ ad operationes per de-
monstrationem à priori, an verò ab ope-
rationibus ad partes per demonstratio-
nem à posteriori procedendum sit.

Sed *a* dubium maximū urget de ope-
ratio-

PRIMVS.

rationibus animæ, an sint omnes communes corpori, & ab ipso dependant, an aliquæ sint animæ propriæ, quæ sine ullo corporis adiumento fiant. 2 Hanc enim quæstionem solvere necessarium quidem est, tum ad ipsas operationes cognoscendas, tum etiam ad essentiam animæ inuestigandam: sed plures tamen difficultates habet. 3 Nam perspicuum est aliquas passiones animam sine corpore, neque agere, neque pati, vt irasci, confidere, appetere, & omnino sentire; siquidem affectiones animæ sensitiuæ, non solum sine corpore non fiunt, sed in ipso quoq; recipiuntur. 4 Intel ligere autem, quia certam corporis partem non habet, in qua fiat, propria animæ videtur operatio, quæ sine vlla corporis functione fiat. 5 Attamen si intellectio imaginatio quædam est, aut sine imaginatione non fit, etsi in sola recipiatur anima, absque corpore tamen esse non poterit. Quapropter difficile admodum est explicare, quo modo operationes animæ propriæ, aut communes sint.

Neceſſe autem eſt ad eſſentiam ani-
mæ cognoscendam hanc determinare
quæſtionem, cum ex ea animæ ſepara-
bilis, aut inſeparabilis à corpore co-
gnoscatur.

Nam si aliqua sit animæ operatio
B pro-

& passiones animæ, utrum
sint omnes communes, & ha-
bentis, an sit aliqua, & ipsius
animæ propria.

2 Hoc enim accipere quidē
necessarium est, non autem
facile.

3 Videtur autem plurimarum
nullum sine corpore pati,
neq; agere, vt, irasci, confi-
dere, desiderare, omnino
sentire.

4 Maxime autem assimilatur
proprio ipsum intelligere :

5 Si autem est & hoc imagi-
natio quædam, aut non sine
imaginatione, nõ contingeret
utique hoc sine corpore esse.

Tex. 135

1. Si igitur est aliqua animæ

operatio, aut passionum propria, continget utique ipsam separari.

a Philoponus. 8. T6.

- 2 Si verò nulla est propria ipsius, non utique erit separabilis,

- 3 Sed sicut recto, in quantum rectum, multa accidunt, ut tangere æneam sphaeram secundum punctum, non tamen tanget hoc separatim ipsum rectum.

- 4 Inseparabile enim, siquidem semper cum corpore quodam est.

TIT 14.

- 5 Videntur autem & animæ passiones omnes esse cū corpore, ira, mansuetudo, timor, misericordia, confidentia, adhuc gaudium, & amor, & odium.

a Philoponus Themistius.

propria, ^a quæ corpore non indigeat, ipsam utique animam separari, & à corpore seiunctam existere continget. ² Si verò nulla est propria ipsius operatio, sed omnis egeat corpore, inseparabilis ab eo erit, eoq; præciso consistere nullo modo poterit. Neque enim ociosum quicquam in natura omni prorsus actione destitutum esse potest. Manifesto hæc ex mathematicis deducto exemplo confirmantur. ³ Nam sicut lineæ rectæ, quatenus recta est ab omni sensibili materia seiuncta, multa competunt, ut æneam sphaeram in puncto tangere, quam tamen in solo existens corpore sensibili tangere potest, ⁴ siquidem corpori coniuncta semper est, & ab eo separari nequit: ita si omnes animæ operationes à corpore dependeant, eo præciso, nec operari anima, nec consistere villo modo poterit.

At ex eo quoque tractationis de anima, eiusque operationibus augetur difficultas, quod in earum definitionibus sumenda materia est, quæ obscuritatem parere, ac tenebras offundere apta est.

Etenim ¹ certum est ^a omnes affectiones, & operationes animæ corpori communes esse, atque ab eo dependere, ut ira, mansuetudo, timor, misericordia, confidentia, gaudium amor, & odium,

odium, 2 quandoquidem his existentibus affectionibus aliquo semper modo pati corpus contingat. 3 Hoc autem manifesta comprobatur experientia. Nam videmus aliquos homines, etsi validæ, ac manifestæ perturbationum existant causæ, quæ agitare animum, ac vehementer commovere aptæ sint, nihilominus tamen nec irasci, nec timere villo modo posse. 4 Alios verò sæpè conspiciamus, qui parvis etiam, ac debilibus existentibus causis facile mouentur, & grauitè exardescunt; 5 quemadmodum accidit ijs, quorum turget corpus, & similem affectionem habet, quam ira correpti patiuntur. Hæc verò ex varia qualitatum mixtione, ac temperie proficisci nemini dubium esse potest. Qui enim temperiem qualitatum ad bilem magis vertentem habet, facillime exardescente sanguine leuissima de causa ad iram excitatur: qui verò mixtionem qualitatum nactus est, cui maior insit pituitæ copia, inepto ad concipiendum calorem existente sanguine valida etiã de causa minimè irasci potest. 6 Sed manifestius id quoq; ostendunt ij, qui nullo etiam existente obiecto moueri, ac perturbari solent. 7 Quidam enim præsentè nullo terribili obiecto ob maximam atræ bilis copiam, spirituumq; defectum perpetuo timent: quidam ve-

2 Simul enim cum his patitur aliquid ipsum corpus:

3 Indicat autè aliquādo quidem à validis, & manifestis passionibus accidentibus nihil exacerbari, aut timere.

4 aliquando autem & à parvis, & debilibus moueri,

5 cum accenditur corpus, & se habet sic, vt cum irascitur.

6 Adhuc autem magis hoc manifestum.

7 Nullo enim terribili contingente in passionibus sunt ijs, quæ timentis.

rò ob calidum , ac biliosum sanguinem ira semper commoti esse videntur . Hęc veritas non in solis operationibus animæ locum habet , quæ ad facultatem appetitiuam spectant , sed etiam in ijs , quæ ad cognoscitiuam animæ facultatem pertinere videntur . Nam experimur homines ob variam temperiē qualitatum , varia quoque intelligendi ratione vti . Alij enim acumine ingenij , & dicendi facultate præstant , aliorum verò & in speculando imbecillitas , & in dicēdo ineptitudo perspicua est . Quod certè discrimen , non ex alio , quam ex varia mixtione qualitatum , & corporis ad cognoscentis animæ operationes deferuentis constitutione oritur . ⁸ Ex quibus manifestum est harum animæ affectionum essentias , ac naturas à materia pendere , & absq; ea consistere non posse , cum ex diuersitate ipsius variæ in corporibus affectiones , atque operationes contingant .

⁸ Si autem sic habet, manifestū quod passiones rationes in materia sunt.

TIT. 15.

⁷ Quare definitiones tales: . ut irasci motus quidam existit talis corporis , aut partis , aut potentiæ , ob hoc , huius gratia .

³ Et propter hæc ira Naturæ

Quapropter ¹ definitiones operationum animæ per materiā tradendæ sunt , vt si iram definire velimus , dicendum est ipsam quandam esse commotionem talis corporis , aut partis , aut potentiæ ab aliqua externa causa prodeuntē alicuius rei gratiā . Atq; eodem modo in omnibus alijs operationum animæ definitionibus procedendū est . ² Quoniam

niam igitur, & anima, eiusque operationes à materia dependentes per materiam definiendæ sunt, manifestum est ad naturalem philosophum pertinere de omni, aut aliqua certè anima considerare, cum proprium naturalis philosophi munus sit de ijs agere, quæ à materia secundum propriam essentiam, ac naturam dependent.

Aduertendum autem est, ¹ accidentia naturalia differenter à Philosopho naturali, ac Dialectico definiri. ² Si enim ira definienda sit, ³ Dialecticus dicet, eam esse appetitum retribuendi iniuriam, aut aliquid aliud huiusmodi: ³ naturalis autem Philosophus iram sanguinis, aut spirituum excitatum in corde feruorè esse affirmabit. ⁴ Ex his Philosophus naturalis assignat materiam, quæ sanguis, & cor est, Dialecticus verò formam tantum, seu essentiam assert, ⁵ ultionis enim appetitus, aut aliud huiusmodi ratio est, & essentia ipsius iræ. ⁶ Sed hæc forma, si esse debet, statutam quandam sensibilem requirit materiam sine qua esse, aut bene intelligi non potest. Quare si in definitione non exprimitur materia, non erit essentia perfecte declarata essentiali formæ conditione omiſſa. ⁷ Præterea ut manifestius nostrum explicemus intentum, definitio domus per solam formam tradetur, si dica-

ralis est considerare de anima, aut omni, aut huiusmodi.

TEX. 16.

¹ Differenter autem definit Naturalis, & Dialecticus unum quodq; ipsum.

² Ut ira quid est: hic enim appetitum recōstitutionis, aut aliquid huiusmodi,

³ *Thermistius Anaxagoras S. Th.*

³ ille autem feruorem sanguinis, aut calidi circa cor.

⁴ Horum autem hic quidem assignat materiam, ille verò formam, & rationem.

⁵ Ratio enim hæc ipsius rei.

⁶ Necesse autem hanc esse in materia huiusmodi, si erit,

⁷ Sicut domus, hæc quidem ratio talis fuerit, quod operimentum prohibens corruptionem à ventis, imbris, & æstibus.

8 Hæc autem dicit lapides, & lateres, & ligna.

9 Alia verò in his formam propter ista.

10 Quæ igitur naturalis harum?

11 Vtrum quæ circa materiâ, rationem autem ignorans, an quæ circa rationem solû?

12 An inagis quæ ex utrisq;

13 Illarum autem quæ utraque?

Tex. 17.

1 An non est aliquis, qui circa passiones materiæ non separabilis, neq; in quantum separabilis?

2 Sed naturalis circa omnes quæcunque talis corporis, & huiusmodi materiæ operationes, & passiones sunt.

3 Circa quæcumque autem, quæ non sunt huiusmodi, alius. Et circa aliquas quidem & artif. x, vt Faber, aut Medicus.

a. Anstotus. S. Th.

dicamus eam operimentum esse prohibens corruptionem à ventis, imbris, & aestibus. 8 Ex sola autem materia definitur, si ex lateribus, lapidibus, & lignis eius definitio constituatur. 9 Perfecta verò definitio erit, quæ non solam formam in materia, sed externam quoque finalem causam exprimat, vt si dicamus, domum operimentum esse in lapidibus, lateribus, & lignis propter ventos, aestus, & imbres. 10 Quænam igitur ex his definitionibus ad Philosophum naturalem pertinebit? 11 Vtrum illa, quæ per solam materiam ommissa forma traditur, an quæ solam inuoluit formam? 12 An inagis illa, quæ ex utrisque constat? Certè quæ tam ex materia, quæ ex forma constat, naturalis Philosophi definitio erit. 13 At duæ reliquæ definitiones ad quem pertinebunt artificem?

Necesse est aliquem esse, qui formas, & passiones existentes in materia sensibili consideret, quatenus neque etiam intellectu à materia sensibili separabiles sunt. 2 Et hic solus Philosophus naturalis est, qui circa omnes passiones, & operationes versatur, quæ à materia sensibili abstrahi non possunt, & corpori naturali, quatenus naturale, conueniunt. 3 Alias autem affectiones, ac formas, quæ huiusmodi non sunt, pertractant alij. Et illas quidem quas naturalis con-

tem.

templatur Philosophus, considerat artifex, vt Faber, aut Medicus, qui res naturales non quatenus tales, sed quatenus nostrę subijciuntur voluntati pertractant. 4 Formas autem, quas re ipsa à materia haudquaquam separare licet, non quatenus corporis sensibilis passiones sunt, sed quatenus cogitatione, ac mente separari possunt, Mathematicus considerat. 5 Eas verò quę penitus à materia separatę sunt, Diuinus contemplantur Philosophus. Ex his patet, cum definitio per solam formam tradita ad Mathematicum, ac Diuinum spectet Philosophum (veram autem, ac perfectam definitionem intelligo, quę propriam rei essentiam exprimat, quoniam Dialectica definitio, etsi in naturalibus per solam tradatur formam, externa tantum, atque accidentalia significans imperfecta, ac diminuta est) patet inquam, eam definitionem, quę per solam materiam tradi posset, nullius disciplinę propriam esse. Cum enim res per materiam non actu, sed in sola potentia constituentur, per formam verò essentiam, & proprium obtineant actum, quo ad certam naturam contractę separantur ab alijs, ac secernuntur, quid mirum si nulla existat disciplina, quę propriam quidditatem rerum inuestigans per solam definiat materiam? Omnis enim

4 Ipsarum autem non separabilem quidem, in quantum autem non talis corporis passiones, sed ex remotione Mathematicus.

5 Secundum autem quod separatę primus Philosophus.

TEX. 18.

1 Sed redeundū est vnde sermo: dicebamus autem quod passionēs animæ non separabiles à naturali materia animalium, in quantum tales existunt, ira, & timor,

2 et non sicut linea, & planū.

TEX. 19.

1 Intendentes autē de anima necesse est simul dubitantes de ijs, quibus abundare oportet, pertranseuntes priorum opiniones comprehendere, quicumque aliquid de ipsa enunciauerunt, vt bene quiddē dicta accipiamus, si vero aliqd nō bene, hoc euitem⁹.

nim ad essentiam, ac formam venandam ordinata cognitio est, ipsamque imitatur naturam, quæ materiam haud quam generando efficere, sed ipsam tantummodo formam producere intendit.

Sed 1 iam, vt redeamus ad nostrum præcipuum intentum, illud ex dictis necessario statuendum est, affectiones animæ à naturali, ac sensibili animalium materia essentialiter, & quatenus tales sunt, separabiles non esse, sicut ira, & timor. 2 Nam linea, & superficies, licet in materia sint, ab ea tamen secundum propriam essentiam, atq; naturam accepta minimè dependent.

Iam verò studiosorum animis ad scientiam de anima ob eius præstantiam vtilitatem, ac difficultatem diligenti, assiduoque studio querendam excitatis; atq; inflammatis, naturam, & essentiam animæ contemplari aggrediamur.

Quoniam 1 igitur naturam, & substantiam animæ inuestigare, & cognoscere intendimus, dubitare de his, ac disputare cupientes, quæ speculando inuenire, ac scire oportet, necessarium prius est antiquorum Philosophorum opiniones, qui de anima aliquid nobis, aut inueniendo, aut scribendo, & commentando tradiderunt examinare, vt vera quidem, recteq; ab ijs dicta comprobemus, falsa autem, ac male tradita reij-

ta rejiciamus. 2 Et quidem congruum, aptumque huius nostræ inquisitionis capiemus exordium, si prius afferemus ea, quæ maximè videntur animæ suapte natura competere. Animæ igitur sensum, ac motum ab interno exeuntem principio secundum propriam naturam inesse communis fere omnium consensus approbare videtur, 3 cum ea quæ habent animam sensu, ac motu ab ijs, quæ sunt animæ destituta, præcipue differant.

4 Quapropter his duobus veluti fundamentis innixi antiquiores Philosophi essentiam animæ inuestigare conati sunt.

Nam 1 qui animæ naturam medio inuestigarunt motu, communiter supponunt, id esse animam, quod maximè, ac primo mouet. 2 Atque fieri non posse existimantes, ut id aliud quicquam moueat, quod non mouetur, aliquid eorū esse animam arbitrati sunt, quæ proprio cidentur motu. 3 Sic Democritus ignem quendam, & calorem esse animam dicit. 4 Cum enim infinita quædam ingenita, & indiuisibilia statueret corpuscula, quæ atomos appellabat eiusdem quidem essentia, ac naturæ, sed varijs prædita figuris, quæ sphericam obtinerent figuram animæ naturam constituere putabat. 5 Atque indiuisibilia hæc corpora, 6 & ijs, quæ ramenta dicimus assimilabat corpusculis, turmatim fenestris in

G

Solē

1 Principium autē quæstionis præponere quæ maximè videntur ipsi inesse secundæ naturam.

3 Animarum igitur ab inanimato duobus maximè differre videtur, motu, & sensu.

4 Accepimus autem & à Progenitoribus fere duo hæc de anima.

Tex. 20.

1 Dicunt enim quidam, & maximè, & primo animam esse id, quod mouet.

2 Existimantes autē quod nō mouetur ipsum non cōtingere mouere alterum, eorū quæ mouentur, aliquid animam sic arbitrati sunt esse.

3 Vnde Democritus quidem ignem quendam, & calorem dicit esse ipsam.

4 Infinitis enim existentibus figuris, & atomis, quæ speciei rotundæ, ignem, & animam dicit.

5 Ut in aëre quæ dicuntur ramenta, quæ videntur in radijs, qui per fenestras.

6 Simplicius Philosophus. S. Th.

6 Quamvis omni seminario
elementa dicis Democritus
totius naturæ.

7 Similiter autem & Leucip-
pus.

8 Horum autem sphaerica a-
nimam,

9 propterea quod maxime pos-
sunt per totum penetrare in-
iussimodum figuræ, & mouere
reliqua, cum moueantur & ipsæ;

10 arbitantes animam esse id,
quod præstat animalibus mo-
tum.

11 Unde & viuendi terminum
esse respirationem.

12 Constringente enim eo, quod
continet corpora, & extrudē-
te figuræ præbentes anima-
libus motum, ex eo quod non
est ipsas quiescere unquam,

Sole adaptatis per ipsos reciprocantibus radios, & rerum omnium, quæ ortui, atque interitui sunt obnoxia elementa, ac semina esse existimabat. Qui sententiæ Leucippus quoque assentire videtur. Consequenter autem suis principiis corpora, ex quibus animæ constitebant naturam, sphaericam obtinere figuram putabant. Nam sphaericæ figuræ corpuscula angulis transitum impredientibus destituta, celerique proinde lata motu, & omnia permeare corpora, & ea mouere facillime possunt. Quamobrem id potissimum esse animam arbitantes, quod motum animalibus præstat, iure ipsam ex sphaericis corporibus constare dicebant. Præterea vita respiratione consistit, aiebat Democritus. Videmus enim cessante respiratione vitam finire, ac mortem subire, quæ ex animæ dissolutione contingit. Hoc autem quomodo fiat ex allata sententiâ explicari optimè potest. Quia enim ob aeris frigiditatem ita constringuntur, ac densantur corpora, ut quæ in ijs corpuscula insunt motum animalibus præbentia extrudantur, atque etiam ob continuum, quod ciuntur motum, nullo etiam excludente à corporibus educuntur, ne fortasse omnibus à corporibus animalium corpusculis expulsis dissoluta deficeret anima,

ma; 3 necessarium fuit noua in respiratione per aeris attractionem corpuscula ingredi; quæ non solum eorum loco succedentia, quorum facta disgregatio fuit, deficientem restituerent animam; 4 sed etiam ea, quæ intus manent corpuscula exire, ac segregari prohiberent; 5 & cum prioribus corpusculis vnita, maioremq; nacta calorem alienum in corpore existens frigus depellerent; cuius constrictione, & compressione interiora extrudi corpuscula solent. 6 Quamdiu ergo respirare poterunt animalia, eo vsque vitam habebunt. Quare cum animalium vita in corpusculorum conseruatione consistat, quæ mediante respiratione contingit, manifestum est, animam ex indiuiduis, ac rotundis corpusculis igneam, referentibus natorum componi. 1 Videretur autem Pythagoreorum sententia, cū hæc Dēmocriti opinione quodammodo consentire. 2 Nam quidam eorum 4 indiuidua corpora, quæ ramenta dicuntur per aerem continuo lata esse animam arbitrati sunt. 3 Alij verò non ipsa indiuidua ramenta, sed eorum causam motricem esse animam dixerunt. 4 Hanc autē sententiam ex eo comprobauerunt isti Philosophi; quod ramenta hæc summa etiam aeris tranquillitate moueri conspicerent; eaque proinde ad

C 2 motum

3 auxilium fieri de foris, ingredientibus alijs huiusmodi in respirando.

4 Prohibere enim hæc, & quæ insunt animæ ibus segregari,

5 simul prohibentes constringens, & comprimens.

6 Et viuere autem, quandiu possunt hoc facere.

Tex. 22.

1 Videretur autem & à Pythagoreis dictum eandem habere sententiam.

2 Dixerunt enim quidam ipsorum animæ esse, quæ sunt in aere ramenta.

a Simplicius Philoponus.

3 Alij autem ramenta mouens.

4 De his autem dictū est, propterea quod continue videntur moueri, etiam si sit tranquillitas omnimoda.

5 In idem quoq; feruntur & quicunq; dicunt animam esse, quod seipsum mouet.

6 Videntur enim hi omnes existimasse motum maxime proprium esse animæ,

7 et alia quidem omnia moueri propter animam, ipsam autem à seipsa,

8 propterea quod nihil videbant mouens, quod non & ipsum moueatur.

TEX. 23.

1 Similiter autem & Anaxagoras animā dicit esse mouē se, & si quis alius dixit quod totum mouit intellectus.

2 Non tamen penitus, sicut Democritus.

3 Is enim simpliciter dicit, idem esse animam, & intellectum.

4 Verum enim esse quod videtur.

5 Vnde bene fecisse Homerum, quod Hector iacet, aliud sapiens.

6 Non itaq; utitur intellectu tamquam potentia quadā circa veritatem, sed idem dicit

motum efficiendum, ac suscipiendum apta maxime esse putarent. 5 Eandem quoq; sententiam sequuti sunt, quicumque dixerunt animam id esse, quod seipsum mouet. 6 Videntur enim omnes hi Philosophi communi consensu affirmare, motum animæ proprium maxime esse, 7 & alia quidem omnia ab anima moueri, eam autem à seipsa motum habere, 8 propterea quod mouens nullum esse videbant, quod & ipsum quoq; non moueretur.

Similiter 1 autem & Anaxagoras animam rerum omnium motricem esse affirmavit, & si quis alius dixit omnia ab intellectu moueri. 2 Sed tamen cum Democrito haudquaquam sentiebat. 3 Nam Democritus idem simpliciter animam sensitiuam, atque intellectū esse arbitratus est; 4 siquidem apparens idem, atque verum esse, & quodcumque sensus apprehendit, id veritatem habere dixit. Ex quo necesse est animā sensitiuam ab intellectu non differre, cū idem hæ potentia respiciant obiectum. 5 Vnde recte fecisse Homerum ait, cum inquit: aliud sapiens Hector iacet: sic enim sapere, ac sentire idem esse indicat, cum sensu ob illatum vulnus Hectorem destitutum mente ab alienatum esse dicat. 6 Quare Democritus non utitur intellectu, veluti potentia, quæ rerū causas,

fas, atque exitus cognoscat, sed animam
sensitivam idem, atque intellectum esse
affirmat.

At minns clare de anima loquitur
Anaxagoras. Etenim multis in locis in-
tellectum bonæ tantum, ac rectæ ope-
rationis causam esse dicit, alibi verò ip-
sum intellectum cum anima sensitivâ cõ-
fundere videtur. 3 Omnia enim anima-
lia, & magna, & parva, & nobilia, at-
que ignobilia intellectu prædita esse di-
cit, in quibus sensitivam inesse animam
certum est. 3 Sed errat, nam intellectus
prudenter operans, non solum omnibus
animalibus, sed nec omnibus homini-
bus inest. 4 Quicumque igitur animæ na-
turam, & essentiam medio investigant
motu, id esse animam, quod motivum
maximè est, opinati sunt.

At verò quicumque per cognitio-
nem, ac sensum animæ inquisierunt na-
turam, communi consensu animam ex
principijs ortam esse dicunt. Sed quo-
niam hæc principia alijs plura sunt, alijs
verò vnum, 2 qui plura invehunt prin-
cipia animam ex pluribus principijs cõ-
stare asserunt, 3 qui verò vnum tantum,
ex vnico ipsam principio esse affirmant.
Cum enim omnia principia cognoscat
anima, & omnis cognitio per assimi-
lationem rei cognitæ ad cognoscentē fiat,
hæc similitudo perfecta esse non poterit,
nisi

animam, & intellectum.

TEX. 24.

1 Anaxagoras autè minns ex-
planat de ipsi; multis enim
in locis causam eius, quod
bene, & recte dicit intelle-
ctum, alibi autem intellectu
ipsum esse animam.

2 In omnibus enim ipsi in-
esse animalibus magnis, &
parvis, & honorabilibus, &
inhonorabilibus.

3 Non videtur autem secun-
dum prudentiam dictus in-
tellectus omnibus similiter
in esse animalibus, sed neq;
hominibus omnibus.

4 Quicumque igitur ad ipsum
moveri aspexerunt, hi maxi-
mè motivum esse animam
opinati sunt.

TEX. 25.

1 Quicumque autem ad ipsi
cognoscere, & sentire ea, que
sunt, isti dicunt animam es-
se principia.

2 Illi quidem plura facientes
hæc.

3 Hi verò vnum hoc.

capitulum 2. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

4 Sicut Empedocles quidem ex elementis omnibus, esse autem & vnumquodq; horum animam, sic dicens.

5 Terra quidem terram cognouimus, aqua autem aquam, Aethere verò Aethera Diuū, sed igne ignem manifestum; concordiam autē concordiam, discordiam verò discordiam tristi.

6 Eodem autem modo & Plato in Timeo animam facit ex elementis.

7 Cognosce enim simile simili, res autē ex principiis esse.

8 Similiter autē & hijs, quē de philosophia dicuntur determinatum est, ipsum quidem animal ex ipsius variis idea, & ex prima longitudine, & latitudine, & altitudine, alia autem simili modo.

9 Adhuc autē & aliter intellectum quidem ipsum vnum,

10 scientiam autem ipsam duos, vnice enim ad vnum,

11 plani autem numerum opinionem,

12 sensum verò eū, qui solidi.

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

nisi anima ex omnibus principiis composita sit. Quare Empedocles & animam ex omnibus elementis constare, & horum vnumquodque esse opinatus est. Sic autem inquit:

5 Terrea pars terras, pars vndeā cōspicit vndeā,

6 Aethera Diuū Aether, vis ignea spicit ignes,

7 Pax pacem monstrat, litem lis aspera sentit.

8 Ob eandem quodque rationem Plato in Timeo animam ex principiis constitutam esse dicit.

9 Simile enim simili cognoscitur, quare cum anima omnia cognoscat, ex omnibus ipsam principiis rerum constare oportet, ut hoc modo cognoscendo principia, omnia etiam, quae ex principiis orta sunt, cognoscere possit.

10 Praeterea in his quae de Philosophia, seu bono dicta sunt, determinauit Plato ipsam animam ex idea unitatis, dualitatis, trinitatis, & quaternitatis constare, eodemque modo omnia ex his composita esse.

11 Quare cum haec rerum principia sint, ex principiis necessario constabit anima.

12 Denique intellectus ex unitate constat, simplici eius existente cognitione,

13 scientia ex dualitate, cum ab vno medio ad vnicam procedat conclusionem,

14 opinio ex trinitate, siquidem ex vno medio conclusionem infert, quae vera esse, & falsa potest,

15 sensus verò ex quaternitate est, quoniam ipsa corpora sen-

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

ra sensibilia quaternis prædita dimensionibus cognoscit. 5 Numeri autem formæ, ac principia rerum sunt, atque ex unitate, dualitate, trinitate, & quaternitate tanquam ex elementis constant. 6 Quoniam igitur anima alias quidem res intellectu cognoscit, alias scientia, alias opinione, & alias sensu, ex iisdem principiis erit, ex quibus conficiuntur numeri. 7 Quare cum numeri sint rerum formæ, ac principia, necessario anima ex principiis rerum, atque elementis composita erit.

Sed quoniam id esse anima videtur, quod per se motuum, & cognoscituum est, quidam alij Philosophi & cognitione, & motu eius inuestigantes naturam, numerum seipsum mouentem esse animam pronunciarunt. Sic enim ut numerus omnia cognoscit, seipsum verò mouens alia mouere apta est. Dissentiebant autem Philosophi in quidditate, ac numero principiorum assignando. 3 Nam quidam corporea principia, ut elementa, vel atomos ponebant, quidam incorporea, ut ideas, ac numeros, quidam verò utraque miscebant, corporea, & incorporea. 4 In statuendo autem numero differabant, quoniam alij vnum omnium dicebant esse principium, alij autem plura.

His suppositis de rerum principiis con-

5. Numeri enim formæ ipsæ, & principia eorum dicebantur: sunt autem ex elementis.

6. Iudicantur autem res, alie quidem intellectu, alie vero scientia, alie autem opinione, alie verò sensu.

7. Formæ autem rerum numeri hi.

Tex. 28.

1. Quoniam autem & motuum videbatur anima esse, & cognoscituum, sic quidam complexi sunt ex utroque enunciantes, animam esse numerum mouentem seipsum.

2. Differunt autem de principiis quæ, & quot sunt.

3. Maxime quidem qui corporea faciunt ab ijs qui incorporea, ab ijs autem qui miscent & ab utroque principia enunciant.

4. Differunt autem circa multitudinem: hi enim vnum, illi verò plura dicunt.

Tex. 29.

1. Consequenter autem ad hæc & animam assignant.

1 Motium enim secundum naturam primorū existimauerunt non irrationabiliter.

3 Vnde quibusdam visum est ignem esse.

4 Etenim hic partibus subtilissimus est, & maximè elementorum incorporeus,

5 Adhuc autem mouetur, & mouet alia primò.

Tex. 30.

1 Democritus autem elegantius dixit, & uncians propter quid vtrumque horum.

2 Animam enim & intellectū esse idem, istud autem ex primis, & indiuisibilibus corporibus.

3 Motium autem, & mobile propter subtilitatem partium, & figurarum, figuram autem maximè mobilissimā sphericam dicit.

4 Huiusmodi autem esse intellectū, & ignem.

Tex. 31.

1 Anaxagoras autem videtur quidem aliud dicere animā, & intellectū, sicut diximus prius: utitur autem vtrisque sicut vna natura.

2 Verūtamen intellectū ponit

consequenter animæ substantiam, ac naturam assignarunt. 2 Etenim rationi consentaneum est, id quod suapte natura motium maximè est inter principia collocare. 3 Vnde aliqui crediderunt animam esse ignem, 4 quoniam hic tenuissimas habet partes, atque inter cætera elementa simplicitate excellit, 5 seque proinde mouens, alia primò, ac per se mouere aptus est.

Sed 1 clare magis, ac distinctè pronunciauit Democritus, cognitionis, & motus animæ causam assignans. 2 Quia enim anima, & intellectus idem sunt, hic autem ex primis, & indiuisibilibus corporibus constat, quæ ad rerum omnium constitutionem concurrunt, cognoscitiua erit anima rebus omnibus similis existentes, quæ ob similitudinem tantummodò cognosci aptæ sunt. 3 Quia verò tenuibus est prædita partibus anima, & sphericam obtinet figuram, quæ procliuis ad motum præcipue est, motiua, & mobilis anima suapte natura maximè erit. 4 Hanc autem figuram non modò intellectus, sed ignis quoque nature videtur.

At 1 Anaxagoras, etsi animam ab intellectu secernere videatur, quemadmodum supra dictum est, sæpè tamen vtrisque perinde, atque vna, & eadem natura utitur. 2 Verum intellectum omnium

nium maximè rerum principium ponit. 1. Ipsum enim eorum, quæ sunt, simplicem, & immixtum, & purum tantummodò esse dicit. 4. Eidem verò principio & motum, & cognitionem tribuit, cum intellectum mouisse omnia, atque ordinasse affirmat.

Sed 1. Thales, ut omnes communiter aiunt, motuum quoddam animam esse opinari videtur, quandoquidem magnetem, quæ mouet, ac trahit ferrum, habere animam dixit. 2. Diogenes autem, quem alij sequuntur, animam aerem esse affirmat. Quia enim aer inter omnia corpora tenuissimas habet partes, & rerum omnium principium est, si aer esse anima dicatur, 3. & cognoscere, & mouere omnia poterit; cognoscere quidem, quatenus ex primò rerum principio constat, ex quo omnia fiunt; 4. mouere autem; quatenus ob partium tenuitatem facile omnia permeare potest. 5. Heraclitus verò, 4. qui vaporem subtilissimū corpus, & semper fluens rerum naturalium idoneum principium constituit, animam esse vaporem dicit. Quapropter anima, quatenus ex vapore tenuissimo, ac semper fluente constat, motiua est; 6. quatenus autem mouetur, perinde ac omnia, quæ sunt in mundo, ob similitudinem, qua existentia in motu sese respiciunt, rerum omnium cognos-

D

sciti.

principiū maximè omnium.
3. Solū enim dicit ipsum eorum, quæ sunt, simplicem esse, & immixtum, & purum.

4. Assignat autem vtraque idē principiū, & cognoscere, & mouere, dicens intellectum mouisse omne.

Tex. 32.

1. Videtur autem, & Thales ex ijs, quæ commemorant, motuum aliquid animæ opinari; siquidem dixit lapidē animam habere; quoniam ferrum mouet.

2. Diogenes autem, sicut & alij quidem, aerem hunc opinatur omnium subtilissimorum partium esse, & principium.

3. Et propter hoc cognoscere, & mouere animam, secundum quod quidem primum est, & ex hoc reliqua cognoscere.

4. Secundum quod verò subtilissimum est, motuum esse. 5. Heraclitus autem principiū esse dicit, siquidem vaporem, ex quo alia constituit, & maximè etiam incorporeum, & fluens semper.

6. Quod autem mouetur eo, quod mouetur, cognosci.

6. Quod autem mouetur eo, quod mouetur, cognosci.

7 In motu autē esse quę sunt, & ille arbitrabatur, & multi.

8 Similiter autem his & Alcmeon opinari videtur de anima: dicit enim ipsam immortalem esse, propterea quod assimilatur immortalibus.

9 Hoc autem inesse ipsi, tanquam semper motę, moueri autem, & diuina omnia continue semper Lunam, Solem, Astra, & ceterum cęlum.

10 Magis autem onerosum quidam & aquam existimauerunt, ut Hippon, suadere autem videntur ex genitura quoniam omnium humida est.

11 Etenim redarguit sanguinem dicentes animam, quoniam genitura non est sanguis; hanc autem esse primam animam.

12 Alij autē sanguinem quemadmodum Critias,

13 ipsum sentire animę maxime proprium opinantes, hoc autem inesse propter naturam sanguinis.

14 Omnia enim elementa iudicē acceperunt, pręter terram, hanc autem nullus protulit,

15 nisi aliquis dixit ipsam ex omnibus elementis esse, aut omnia.

Tex. 33.

1 Definiunt autem omnes a-

scitiua est. 7 Entia verò in motu perpetuo esse, & ipse opinabatur, & complures alij censebant. 8 Simili modo, & Alcmeon de anima putasse videtur: ipsam enim quia similis immortalibus est, immortalem esse dicit. 9 Atque hoc idcirco ipsi inesse putat, quia perpetuo cietur motu, quemadmodum corpora cęlestia, nempe Luna, Sol, & astra, cęlumq; ipsum, quę perenni, & continuo circūaguntur motu. 10 Sed quidam rudes Philosophi, ut Hippon, aquam rerum principium esse arbitrati sunt, in hanc certē depulsi sententiam, quia semen ex quo viuientia gignuntur, humidum esse videbant. 11 Eos autem redarguit Hippon, qui sanguinem esse animam dicebant, quia sanguis haudquaquam semem est, quod primam veluti animam, ac vitę fundamentum esse censebant. 12 Verū alij sanguinē, ut Critias, esse animam dixerunt, 13 animę propriū maximē sensū esse, ipsumq; animali propter naturā sanguinis competere opinantes. 14 Sed quamuis alij animam dixerint esse ignem, alij aeren, alij aquam, nullus tamen fuit, qui solam terram ob eius crassitiem ad motum ineptam esse animam putarit; 15 nisi fortasse quis animam ex omnibus elementis constare, aut omnia elementa esse affirmauit.

Ex his, quę dicta sunt, manifestū est,

est, animam tribus, vt ita dixerim, motu, sensu, ac subtilitate ab omnibus antiquis Philosophis definitam esse, atq; hæc omnia ad ipsa principia reduci. 3 Quapropter, & qui media cognitione animæ naturam inuestigarunt, aut ipsa principia, aut ex principijs esse arbitratii sunt. 4 Omnes enim præter vnum Anaxagoram simile simili cognosci existimauerunt, ac proinde, quia anima cognoscit omnia, ex omnibus ipsam principijs constitutam esse dixerunt.

Quicumque igitur vnicum statuunt principium, animam ex vno constare principio dicunt, vt aere, aut igne. Qui autem plura inuehunt principia, ex illis esse animam constatam aiunt. 3 Solus Anaxagoras ab omnibus alijs dissentit, intellectum impassibilem esse, & nihil prorsus cum cæteris habere commune affirmans. 4 Hæc autem cum ita se habeant, quomodo, & propter quam causam intellectus omnia cognoscat, neque ille dixit, neque ex dictis colligi potest.

Porro quicumque rerum principia contraria ponunt, ex contrarijs quoque principijs animam constituunt. 3 Quicumque verò vnicam tantum contrarietatem esse dicunt, vt calorem, aut frigus, aut aliquid aliud huiusmodi, similiter & animam vnum aliquod horum

animam tribus, vt ita dixerim, motu, sensu, incorporeo.

1. Horum autem vnu quodq; reducitur ad principia.

3 Vnde & ipso cognoscere definites animam, aut elementum, aut ex elementis faciunt.

4 Dicentes similiter inuicem præter vnum, dicunt enim simile cognosci simili.

5 Quoniam enim anima omnia cognoscit constituunt eam ex omnibus principijs.

Text. 34.

1 Quicumque igitur vnam aliquam dicunt causam, & elementum vnum, & animam vnu ponunt, vt ignem, aut aerem.

2 Qui v. rō plura dicunt principia, & animam plura dicunt.

3 Anaxagoras autē solus impassibilem esse dicit intellectum, & nihil commune vili aliorum habere.

4 Huiusmodi autem cum sit, quomodo cognoscit, & propter quam causam, neque ille dixit, neque ex ijs, quæ dicta sunt, conspicuum est.

Text. 35.

1 Quicumque autem contrarietates faciunt in principijs, & animam ex contrarijs constituunt.

2 Qui autem alterum contrarium, vt calidum, aut frigidum, aut aliquid huiusmodi aliud, & animam similiter vnum aliquod horum esse ponunt.

3. Unde & nomina¹ con-
sequuntur.

4. Qui quidem calidum dicē-
tes propter hoc, & viuere no-
minatum esse.

5. Qui autem frigidum prop-
ter respirationem, & refrige-
rationem vocari animam.

6. Tradita igitur de anima, &
propter quas causas dicunt
sic, hæc sunt.

Tex. 36.

1. Considerandum autem pri-
mum quidem de motu.

2. Fortassis enim non solum
falsum est substantiam ipsius
huiusmodi esse, qualem aiunt
dicentes, animam esse ipsum
seipsum mouens, aut potens
mouere,

3. sed vnum quoddam impos-
sibile est inesse ipsi motui.

4. Quod igitur non necesse sit
mouens, & ipsum moueri,
prius dictum est.

Tex. 37.

1. Dupliciter autem eū mouea-
tur omne, aut n. secundū al-
terum, aut secundū seipsum.

esse affirmant. 3. Quapropter, & his ap-
posita aptat nomina. 4. Nam, qui rerum
principium esse calidum putant, vitam
quæ calore consistit, esse animam dicunt.

5. Qui autem frigidum, respirationem,
ac refrigerationem, quæ frigido contin-
git esse animam censent. 6. Hæc igitur
sunt, quæ de natura animæ ab antiquis
tradita Philosophis accepimus.

Iam ea reprobare, validisque ratio-
nibus vrgere oportet.

Atque ut aptum nostræ disputatio-
nis capiamus exordium, eorum prius
examinanda sententia est, qui medio
motu essentiam animæ inuestigantes, eā
mouere dumtaxat arbitrati sunt, cum
aliquo se motu ciet. 2. Non enim solum
falsum est, animæ substantiam in eo cō-
sistere, quod seipsam moueat, aut mo-
uere possit, quemadmodū veteres aiunt
Philosophi, sed impossibile omnino,
& absurdum censeo aliquem motū suap-
te natura animæ competere. 4. Atquid
quidem, quo sententiam hanc asseren-
tes innituntur, nihil mouere posse, nisi
proprio cieatur motu; necessarium non
esse in superioribus libris dictum fuit.

Hoc igitur omisso, ex ijs non esse ani-
mam, quæ per se mota mouent, proba-
re enitendum est.

Dupliciter ita autem omne quod mo-
uetur, moueri contingit, aut per se,
aut

aut per accidens. 2 Per accidens moueri dicimus ea, quæ ex eo solum mouentur, quod sint in alio quod mouetur, vt ij qui in naui feruntur; 3 non enim perinde ac naui, mouentur, sed hæc quidē per se mouetur, illi autem per accidens, quatenus in naui sunt, quæ fertur. 4 Hoc autem ex eo manifestum est, quod ratione suarum partium mouetur. Nā id per se moueri dicitur, quod ratione suarum partium mouetur; 5 pedes enim proprio ambulationis motu cientur, & ad ipsorum motum totum per se mouetur animal: 6 at qui in naui sedentes feruntur, nullius ratione partis mouetur, sed eo solum quod existunt in naui, quæ ventorum impulsu defertur, quare non per se, sed per accidens tantummodo mouentur.

Iam cum id quod mouetur, vt diximus dupliciter moueri dicatur, considerandum est, vtrum anima per se moueri, ac proprium suscipere motū queat. 1 Primò igitur motus quatuor cum sint, latio, alteratio, auctio, & decretio, aut secundum vnum horum motuum mouebitur anima, aut secundum plures, aut secundum omnes. 2 Atq; si non secundum accidens mouetur, ipsi motus suapte natura, & per se cōueniēt. 3 Quare proprium animæ locum tribuere necesse erit; 4 quandoquidem omnes assignati

1 Secundū alterū autem, dicimus quæcūq; mouentur, eo quod in eo sunt quod mouetur, vt nautæ.

2 Non enim similiter mouetur naui: hæc enim secundū seipsam mouetur, illi autem eo quod sunt in eo, quod mouetur.

3 Manifestum autem in partibus est.

4 Proprius enim motus pedū ambulatio est, hæc autem & hominum est.

5 Non inest autē nautis tunc.

Tex. 38.

1 Dupliciter itaque dicto ipso moueri, nunc intendimus de anima, si per seipsam mouetur, & participat motu.

2 Quatuor autem motus cū sint, latio, alteratio, augmentum, & decrementum, aut secundum vnum horum mouebitur, aut secundum plures, aut secundum omnes.

3 Si verò mouetur non secundum accidens, natura inerit motus ipsi.

4 Si autem hoc, & locus.

5 Omnes enim dicti motus in loco sunt.

a Simplicius 8. Tb.

Text 39.

- 1 Si autem est substantia animæ seipsam mouere, non secundum accidens, ipsam moueri ipsi inerit sicut albo, vel tricubito.
- 2 Mouetur enim & hæc, sed secundum accidens, cui enim insit, mouetur illud corpus: unde non est locus ipsorum.
- 3 Animæ autem erit siquid natura motu participat.

Text 40.

- 1 Amplius autem si natura mouetur, & violentia mouebitur, & si violentia, & natura.

a 8. Thomas.

- 1 Eodem autem modo se habet & de quiete: in quod n. mouetur natura, & quiescit in hoc natura: in quod autem violentia mouetur, quiescit & in hoc violentia.

gnati motus, aut ratione subiecti in quo sunt, aut ratione lationis, quam adnexam habent, in aliquo necessario insint loco. At animam in loco per se existere falsum est, ergo proprium, & per se motum animæ competere impossibile est. Certum verò esse videtur animam, quia corporis animati forma est, in materia quidē, minimè autem in loco per se existere.

Sed proprium animæ locum, si per se moueatur, concedendum esse, vltius probari potest.

Nam si substantia animæ est seipsam mouere, non ipsi per accidens moueri, vt albo, & tricubito inerit. Hæc enim per accidens mouentur, quatenus in corpore insunt, quod mouetur: unde nullum sibi vendicant locum. At anima per se, & suapte natura mouetur, quare proprium, & per se locum habebit.

Secundo si anima per se, ac natura mouetur, vi quoque moueri potest, & si vi mouetur, & natura moueri potest; quodcumque enim suapte natura mouetur, posse motum violentia pati necesse est si nullum corpus naturaliter motum, nisi quatuor elementa ex antiquorum sententia ponamus. Idem autem de quiete possumus dicere. Nam si anima natura mouetur, & natura quiescere

scere potest, & si vi mouetur, vi quoque potest quiescere. At impossibile est animam violentia moueri, & quiescere; neque enim etiam fingere volentes facile explicare possumus, quales violenti motus, & quietes animæ conuenire possint, cum idem suapte natura contrarijs, aduersantibusque motibus cieri nequeat, impossibile ergo erit animā per se, ac natura moueri. Tertio si anima per se mouetur, aut sursum mouetur, aut deorsum, sequitur enim elementorum motum, ex quibus conflata est: 4 & si quidem sursum mouetur, ignis erit, si verò deorsum, terra: his enim corporibus hi motus conueniunt. 5 Et eadem ratio est de corporibus medijs. At impossibilis est animam aliquod vnum ex elementis esse, quia sic vno tantum cieretur motu, cum ad omnes tamen partes eam moueri cōtingat, animam ergo vllō motu per se moueri impossibile est.

Quartò si anima ex eo quod mouetur, corpus mouet, consentaneum est eodem genere motu mouere corpus, quo ipsa mouetur, & è conuerso eodē ipsam cieri motu, quo ipsum ciet corpus. 2 At corpus secundum locum totaliter, aut partialiter mouetur, 3 ergo etiam anima secundum se totam, vel secundum aliquam partem locum mutare debet.

3 Quales autem violenti motus animæ erunt, & quietes, neque fingere volentibus facile est reddere.

b *Thomistius.*

4 Amplius autem si quidem sursum mouetur, ignis erit, si verò deorsum, terra.

5 Horum autem corporum motus hi.

6 Eadem autem ratio & de medijs.

c *Aristoteles.*

Tex. 41.

1 Præterea quoniam videtur mouere corpus, rationabile est ijs mouere motibus, quibus & ipsa mouetur: si autē hoc, & conuenientibus est dicere verum, quod secundum quem corpus mouetur, eo, ipsa.

a *Thomistius.*

2 Corpus autem mouetur secundum lationem.

3 Quare & anima mouebi-

tur, sicut corpus, aut tota, aut secundum partes translata.

4 Si autem hoc, & egressum iterum ingredi contingeret.

b Thomistius. S. Th.

5 Ad hoc autem sequetur, ut resurgant mortua animalia.

TIT. 41.

1 Motu autem secundum accidens etiam ab altero moueretur.

2 Pellitur enim utique violentia animal.

3 Non oportet autem cui à seipso moueri inest in substantia, hoc ab alio moueri, nisi secundum accidens.

4 Sicut neque quod secundum se bonum, aut propter seipsum quidam propter aliud esse, hoc autem alterius causa.

debebit. 4 Hoc autem si fieri potest, aliquando animam à corpore egredi, ipsumque rursus ingredi contingeret, cum in corpore, ut in loco, inest anima, quod mutare quidem, si mouetur necesse est. 5 Hac verò commigratione & mortua animalia reuiuiscere, ac resurgere poterunt, quod tamen absque maximo absurdo concedere non licet. Quare anima non ex eo quod proprio ciatur motu, ipsum mouebit corpus.

Quinto non ex eo solum per accidens aliquid mouetur, quod in eo inest; in quo per se sit motus, sed etiam quod ab alio suscipiat motum. 2 Cum enim vi pellitur animal, ab alio vi per accidens moueri dicitur. 3 Iam cui per se, ac essentialiter motus conuenit, ab alio motum recipere nequit, sed ab alio solum moueri poterit, si ei per accidens, minime autem per se competat motus. At anima ab alio mouetur, pulso enim corpore, & ipsa quoque pellitur, ergò animæ secundum propriam essentiam, ac substantiam moueri non inest, quemadmodum Antiquorum statuebat sententia. Manifesta maior est, 4 nam id quod per se, aut propter seipsum bonum est, nec per aliud, nec alterius gratia bonum esse potest, eadem ergò ratione eo motu, quo aliquid per se mouetur, ab alio haud quaquam moueri contingit.

Nec

2 Nec verò quis dicat animam à sensibilibus obiectis eam excitantibus moueri. Nam hoc aliud fortasse genus motus ab eo est, de quo in praesentia loquimur.

3 Sexto, & ultimo, si anima interno, ac proprio consistat motu, secundum essentiam; ac substantiam mouebitur.

4 at id, quod secundum aliquam formam per se mouetur, ab ea re moueri, atque seungi oportet, quemadmodum id, quod in loco mouetur, ipsum derelinquit, ac deserit, ergo anima à propria substantia exibat, atque recedet, nisi motu ad accidens terminato cietur, quod eius consequatur essentiam.

5 Sed motum per se in animae substantia fieri, ipsamque respicere, quos nostra hac vrget disputatio aiunt Philosophi. Quapropter si id fatuum asserere iudicemus, animae essentiae, ac substantiae motum competere non posse dicamus oportet.

6 Iam antiquorum opiniones de motu animae communiter acceptas reprobare conati sumus. Nunc determinatas quorundam vrgeré sententias necesse est.

7 Quidam ergo asserunt animam id corpus in quo est, eodem mouere modo, quo & ipsa mouetur, ut Democritus cum Philippo comediarum magistro consentiens. Hic enim Dædalum art-

E Ve-

5 Animae autem maxime dicit aliquis utique à sensibilibus moueri, liquidem mouetur.

6 Text. 43.

7 At verò & si mouet ipsa se ipsam, & ipsa mouebitur utique.

8 Quare quoniam omnis motus remota est eius quod mouetur, secundum quod mouetur;

9 Annotos Tibi missimus Simplicius.

10 & anima remouebitur utique à substantia, nisi secundum accidens se ipsam moueat.

11 Sed est motus substantiae ipsius per se.

12 s. Thomas.

13 Text. 44.

14 Quidam autem & mouere animam dicunt corpus, in quo est, sicut ipsa mouetur;

15 ut Democritus similiter dicens Philippo comediarum magistro.

16 Refert enim Dædalum mo-

bilē fecisse ligneam Venerē
infundēdo argentum fusile.

4 Similiter autē & Democritus dicit; motus. n. inquit
indiuisibiles sphaeras, propter
reā quod aptae natē sunt nun
quam manere, contrahere,
& mouere corpus omne.

5 Nos autē interrogabimus,
si & quiescere facit hoc idē.

6 Quomodo autē faciet, hec
difficile est, aut etiam impos
sibile dicere.

7 Omnino autem non si vi
detur anima mouere ani
mal, sed per electionē quan
dam, & intellectiōnem.

a S. Thomas Auerroes.

Tex. 49.

3 Eodem autem modo & Ti
mæus naturaliter ostēdit ani
mam mouere corpus.

4 Eo enim quod mouetur ip
sa & corpus mouere, propter
reā quod connexa est ipsum.

3 Constitutam enim ex ele
mentis, & disparitam secun
dum harmonicos numeros,

4 quatenus connaturalē seu
suum harmoniz habet,

Venerem ligneam confecisse, quæ fusi
li argento infuso agitarer se, ac moue
ret. 4 Similiter autē & Democritus cen
set, indiuisibiles pilas ex quibus compo
nitur anima, propterea quod suapte na
tura incessabili, ac perpetuo agitantur
motu, ipsum trahere corpus, ac moue
re aptas esse. 5 Sed quæri à Democrito
potest, vtrum indiuisibiles pilæ, quæ
animatum mouent corpus, ipsum quo
que stare, & quiescere faciant. 6 At dif
ficile, & impossibile est explicare quo
modo quiescentes nunquam pilæ in ip
so animali quietem, ac statum efficere
possint. 7 Præterea motus, 8 quo fusile
argentum statuam mouet haud quaquā
naturalis est, sed violentus, anima ve
rò motu voluntatis, ac intellectus impe
rio elicitio suapte natura proprium ciēt
corpus, quare non eodem modo, & ani
mo corpus, & fusile argentum statuam
mouet.

Simili modo in Thimæo ostendit Pla
to animā corpus mouere. 1 Ex eo enim
quod ipsa mouetur, corpori adnexam,
& alligatam raptu quodam ferre, ac mo
uere corpus censet. 3 Sed minimē cum
Democrito sentiens Plato ait, Mundi
animam, de qua in præsentia loquitur,
ex elementis, seu numeris harmoniacā
habentibus proportionem constitutam
esse, 4 vt & ea, quæ requisita sunt har
monia,

monia, ac proportione prædita cognoscatur, & corporum coelestium machina ob motum, quò ab anima rapitur, & circumagitur modulatos, & harmonicos edere sonos, ac proferre queat. Vnde animam efficere Opifex Mundi statuens, ipsam in rectum protensam coegit, atque in circulum flexit. Et cum unum in duos diuississet circulos duobus in punctis coniunctos, rursus in septem orbes diuisit, Cœli moribus eos, quibus anima cietur motus adaptans.

Sed quæ in hac sententia inuoluit Plato falsa, & absurda esse iudico.

Primò dicitur nò recte dicit animam magnitudinem esse. Atque aduicere necesse est, de sola mundi anima quæ intellectiua est, Platonem loqui. Neque enim de anima sensitiua loquitur, quarum motus minimè conuersio est.

Iam verò intellectus vnus est, & continuus, perinde, ac intellectio, cum potentia actus naturā sequatur, actus verò ab obiecto quod percipit anima, speciem, ac vnitatem habet: ex quo fit intellectionis, atque intelligibilis obiecti eandem ferè vnitatem esse. At obiecta intelligibilia, quoniam ab intellectu cognita sese deinceps sequuntur, non uti magnitudo, & continuum, sed uti numerus vnum sunt. Quare nec intellectus hoc pacto continuus videtur, sed

E 2 aut

5 & vt totum seratur consonantibus lationibus,

6 rectitudinem in circulum flexit.

7 Et cum diuidendo fecit ex vno duos circulos dupliciter connexos, iterum vnum diuisit in septem circulos, tanquam essent cæli lationes animæ motus.

Tex. 46.
1 Primum igitur non bene est dicere, animam magnitudinem esse.

2 Eam enim quæ vniuersalem esse vult, qualis est vocatus intellectus.

3 Non enim qualis sensitiua est, neque qualis desideratiua: harum enim motus non circulatio.

Tex. 47.
1 Intellectus autem vnus, & continuus est, sicut & intellectio.

2 Intellectio autem ipse notionēs.

3 Hæ autem eo quod consequenter vnum, sicut numerus, sed nò sicut magnitudo.

4 Quapropter neque intellectus sic continuus est, sed aut imperis, aut non sicut magni-

tudo aliqua continuus.

7 Qualiter enim intelliget magnitudo cum sit, qualibet parte sua?

6 Parte autem aut secundum magnitudinem, aut secundum punctum;

7 (si oportet & hoc partem dicere)

8 Si igitur secundum punctum,

9 hæc autem infinita, manifestum est quod nunquam pertransibit.

10 Si verò secundum magnitudinem, sæpe, aut infinities intelliget idem.

11 Videtur autem & semel contingere.

12 Si autem sufficiat qualibet partium tangere, quid oportet circulo moueri, aut etiam omnino magnitudinem habere?

Tit. 48.

1 Amplius quomodo intelliget partibile imperti, aut impers partibili?

2 Themistius. Simplicius Philoponus.

aut partium omnino expers, aut continuus perinde, ac numerus est. Secundo si intellectus magnitudo sit, quæ contactu quodam, & accessu ad obiecta intelligat, quo pacto hæc fieri intellectio possit explicatu esse difficile arbitror. Nam aut intellectus totus obiectum tangendo intelligit, aut singulis partibus. Si totus ad quid erunt partes? Si partibus, aut pluribus, aut vnica dumtaxat. Si vnica solū, quid facient alia? Si pluribus, aut indiuiduis, aut magnitudinem habentibus? (si modo partes rei indiuiduæ possint esse). Et quidem si intellectus indiuiduis partibus tangat obiectum, quoniam hæ infinitæ sunt, pertransiri nunquam poterunt, ac proinde nunquam perficietur intellectio. Si verò partibus magnitudinē habentibus, quæuis earum infinitas nata partes, sæpe idem, atque infinities intelliget, cum idem tamen obiectum semel intelligi sufficiat. Quoniam igitur intellectum qualibet partiū tangere obiectum satis est; necesse non erit intellectum, ut tangat obiecta, in circulū moueri, aut aliquam prorsus magnitudinem habere.

Tertiò aut intellectus diuisibilis est, aut indiuisibilis. Si indiuisibilis, quomodo obiecta diuisibilia tanget, ipsæque poterit adaptari? Si diuisibilis, quomodo

do indivisibilia tæget objecta? Cum igitur intellectus suapte natura omnia intelligat, haud quaquam magnitudo erit, quæ tangendo objectum intellectionem perficiat. 3. Quartò si intellectus circulus est, 4. atque intellectus quidem motus intellectio, circuli autem conuersio dicitur, & intellectio conuersio erit, & intellectus utique circulus, cuius conuersio intellectio est. 5. At si ita res habet, quoniam perpetua conuersio est, & principio, ac fine caret, perpetua quoque intellectio, atque indeficiens suapte natura erit. Quod tamen absurdum esse clarissime ostendi potest. Nam omnis intellectio, vel practica, vel speculatiua est. Has verò intellectiones suis terminis cõclusas esse oportet. 6. Etenim practica intellectio ad opus tanquã ad proprium terminum, ac finem tendit, nec ulterius progreditur, 7. contemplatiua autem definitione, aut demonstratione terminatur. 8. Et demonstratio quidem à certis ac determinatis dependens principis in illato syllogismo, aut conclusionẽ tanquam in proprio adopto fine quiescit. 9. Quod si quis dicat nõ esse terminatam demonstrationem, sed ex vna conclusione aliam deduci posse, 10. certò sciat circulares non esse demonstrationes, atque in suum principium haud quaquam reflecti, 11. sed medium, exire.

2. Necessarium autem est intellectum esse circulum huc intellectus enim motus intellectio, circuli autem circumlatio. Si ergo intellectio, circumlatio, & intellectus utique erit circulus, cuius huiusmodi circumlatio intellectio.

3. S. Thomas. A. 1. r. 1. q. 1. a. 2. Semper autem aliquid intelliget, siquidem perpetua circumlatio.

4. Actiuarum enim intellectionum termini sunt; omnesque alterius causa sunt.

5. Speculatiue autem rationibus terminantur similiter: ratio autem omnis definitio est, aut demonstratio.

6. Demonstrationes verò & à principio sunt, & habent quodammodo finem syllogismi, aut conclusionem.

7. Si autem non terminantur,

8. sed non reflectuntur iterum in principium,

9. accipientes autem semper

medium, & extremitatē re-
cedunt.

10 Circulatio autem iterū
in principium reflectitur.

11 Definitiones enim omnes
finitæ sunt.

12 Amplius autem, si eadem
circulatio sæpè fiat oportet
hic sæpè intelligere idem.

c. S. Tb. Annotat.

13 Adhuc autem & intelle-
ctio assimilatur cuiusdam quie-
ti, & statui magis, quam mo-
tui.

14 Eodem autem modo &
syllogismus.

Item 45.

15 At verò neq; beatum quod
non facile, sed violentum.
16 Si autem est motus ipsius
non substantia, præter natu-
ram utiq; mouebitur.

extremumque semper sumentes rectā
proficisci: 10 cum illud certum quoque
sit motum, si in rectum procedat in fini-
tum esse non posse, sed terminū aliquan-
do nācisci. 11 Omnis verò definitio pro-
prium terminum, ac finem habet, cum
& supremum inuenire genus, & ultimā
assequi differentiam liceat. Quoniam igitur
omnis intellectio terminata est, suis-
que finibus conclusa, circularem esse
non posse manifestum est. 12 Quinto in
conuersione: vnum, & eundem motū
sæpè redire cōtingit. Si ergo intellectio
conuersio est, eadem sæpè intellectio
eiusdem obiecti redibit. Quod tamen
absurdum esse certissima experientia cō-
stat. 13 Sexto intellectio quieti magis,
& statui, quam motui similis esse vide-
tur: nam quiescendo fit homo sapiens,
ac prudens. 14 Et eodem modo syllogis-
mus in quiete magis, quam in motu cō-
sistit, facto enim syllogismo, quæ flu-
ctuabat mens determinatā iam conclu-
sioni adhæret. Quare intellectio, nec
motus, nec conuersio est. 15 Ultimò
animæ beatitudo in natura-
li eius operatione consistit, quæ & facil-
lime, & absque violentia fieri possit. 16
Motus verò circulatio, nec animæ sub-
stantiam cōstituit, nec ipsi naturalis est,
sed eo præter naturam anima cietur, cū
omni prorsus fine, ac termino careat,
quare

quare in hoc motu anima beatitudo consistere nequit. At anima ob solam intellectionem propriam assequitur beatitudinem, non igitur intellectio circularis erit motus. Sed illa quoque Platonis assertio absurda mihi esse videtur, quod animam suis numeris completam corpori adiungi, ac misceri putat. Nam quaecumque res perfecta, & completa, si propriam amittat operationem, maximè laborat, ac patitur. At anima vnita corpori eam amittit operationem, qua ante vnionem cum corpore fruebatur: Etenim animam in hoc terreno carcere inclusam perfectam operationē edere posse negat Plato. 3 Quare maximum laborem patitur anima, cum ita in corpore detinetur, vt ab eo dinelli, ac disiungi nequeat. 4 Atque hanc proinde vnionem abhorreere, ac fugere maximè deberet; quandoquidem intellectus delectabilem magis, ac beatiorē vitam agat, cum à corpore seiunctus, ac separatus est, vt plerique senserunt Veteres, & non pauci hac tempestate comprobant. Hæc igitur si ita se habent, animam suis numeris absolutam corpori adiungi, vt vitales solum aliquas operationes edere valeat, absurdum, & impossibile esse manifestum est.

Præterea cum ex Platonis sententia immanifesta sit causa, ob quam cælum con-

Thamisius.

3 Laboriosum autem est, & commixtum esse corpori non potens absolui.

4 Et præterea fugiendum:

5 siquidem melius est intellectui non cum corpore esse, quemadmodum & consuetum est dici, & multis placet.

Tex. 30.

1 Immanifesta autem est, & cur circulariter fertur cæli, causa.

2 Neque enim animæ substantia causa est, cur circulariter fertur, sed secundum accedens sic mouetur.

3 Neque corpus causa, sed anima magis illi.

4 At verò neg, quod melius dicitur, & tamen oportebat propter hoc Deū facere circulariter ferri animam, quia melius sit ipsi moueri, quam manere, moueri autem sic, quam aliter.

5 Quoniam autem huiusmodi interitio est alijs rationibus magis propria, hanc quidem dimittamus nunc.

¶ S. Thomas.

¶ Illud autem, inconueniens accidit & huic rationi, &

conuersionis agitetur motu, absque ratione Mundi animam celesti corpori adnexam, & cum eo rotari simul, ac circumagi dicitur. 2 Nam animæ substantia causa esse nequit, ob quam in circumlum feratur celum, propterea quod ipsa per accidens tantummodo circulari cietur motu. Est enim prius anima suapte natura in rectum protensa, postea verò quasi extrinsece in circumlum flexa, vt modulatos, & consonantes edere motus queat. 3 Neque etiam coeleste corpus huius causa motus est, cum motus corporis proprios anima potius, quam ipsum efficiat corpus. Quare causa manifesta non est, ob quam celo motum circumlarem inesse contingat. 4 At verò nec aliquis dicat animam ita mouere celum, sicut ipsa mouetur, atque eam in circumlum ferri, quia sit melius ipsi moueri, quam stare, & circulari potius, quam alio cieri motu, itaque a Deo procreata esse, vt eodem motu, quo ipsa mouetur, coeleste quoque ferret corpus. Nam si melius est sic animæ, & celo moueri, huius etiam causa assignanda eratur. Sed quoniam 4 reddere causam, ob quam celum in circumlum feratur, ad aliam magis tractationem spectat, dimittenda in presentia est. Illud autem absurdum accidere videtur, non modo sententia, quam tue-

tur

fur Plato, sed pluribus etiam alijs, quas de anima proculerunt Antiqui, & quod corpori neccientes animam, eamque in ipso collocantes, nullam reddunt causam, quare in corpore insit anima, nec corpus quomodo affectum, ac dispositum esse debeat ad eam suscipiendam exponunt.

Hæc autem declarare, ac determinare necesse erat. Nam inter agens, ac patiens, & mouens, ac motum proportio aliqua, & communio esse debet, ob quam & hoc quidem agat, illud autem patiatur, & hoc moueat, illud autem moueatur: neque enim quodlibet agens, aut mouens casu, ac temere quodcumque mouere, ac transmutare subiectum potest, sed omnis actio a determinato agente in certum, ac prædefinitum subiectum prouenit. Quamobrè necesse utique erat explicare, quæ anima cui corpori vniri, ac iungi deberet.

At veteres in natura animæ demonstranda laborantes, de corpore susceptiuo nihil penitus dicunt, & rati fortasse, ut Pythagorici aiunt fabulæ, occurrentem, incidentemque animam sine vlllo discrimine occurrentis, & incidens posse ingredi corpus. Hoc verò simile portento est, & perinde, ac si quis artem fabrilẽ tibijs uti dicat. Quemadmodum enim ars ijs tantummodo instrumentis

F

utitur,

pluribus, quæ de anima, Copulant enim, & ponunt in corpus animam, nihil ultra determinantes propter quam causam, & quomodo habente corpore.

TIT 51.

- 1 Et tamen videtur hoc utique necessarium esse.
- 2 Propter communionem enim hoc quidem agit, illud autem patitur, & hoc quidem mouet, illud autem mouetur.
- 3 Horum autem nihil inest ad inuicem quibuscumque.

TIT 53.

- 1 Hi autem solum conantur dicere quale quid sit anima, de susceptiuo autem corpore nihil amplius determinant.
- 2 Tanquam possibile sit secundum Pythagoricas fabulas quamlibet corpus ingredi.
- 3 Similiter itaque dicunt, atque si quis dicat Testonicam in fistulas ingredi.
- 4 Oportet enim artem quidem uti instrumentis,

1 animum antea corpore,

Tex 14.

1 Alia autem quædam opinio tradita est de anima, credibilis quidem multis, & nulli inferior earum quæ dictæ sunt,

2 rationibus tamen quasi penitus afflictæ & in ijs qui in communi fiunt, sermonibus.

a Philoponus.

3 Harmoniam enim quandam ipsam dicunt: etenim harmoniam temperamentum, & compositionem esse contrariorum, & corpus componi ex contrarijs.

Tex 15.

1 Atqui harmonia ratio quædam commixtorum est, aut compositio.

a Averroes, 5. Th.

2 Animam autem neutrum possibile est esse horum.

3 Amplius autem mouere non est harmonia: animæ autem attribuat hoc omnes.

utitur, quibus intentum perficere opusqueat, & ita & anima proprio dumtaxat, ac determinato adiungi corpori, ut eas quæ sibi cōpetunt operationes edat, necesse est.

Sed 1 alia quædam opinio de anima tradita est, quæ & multos sectatores habet, & non minorē ijs, quas supra commemorauimus veritatem cōtinet, & pluribus 2 tamen rationibus in colloquijs, quos ad communem vtilitatem iactauimus reprobata. 3 Etenim corpora ex contrarijs elementis ad quandam temperiem, ac mediocritatem reductis esse composita existimantes, atque rationē, & harmoniā esse, quæ inter se pugnantia elementa certam proportionem, ac temperiem nacta contineat, animam quæ humanū est, ac viuit corpus, quandam esse contrariorum elementorum vnionem, & harmoniam censent.

Primò igitur 1 ut hanc redarguamus sententiam, 2 harmonia ratio, & proportio est, aut ex contrariorum elementorum mixtione consurgens, aut ex eorundem compositione resultans: 3 ac neutrum esse animam possibile est, cum harmonia sit accidens, anima verò substantia, quare anima haud quaquam harmonia esse videtur.

3 Secundo anima ex communi omnium sententia suapte natura mouet: at

harmoni-

harmonia proprium mouere non est; si-
quidem alteratis, ac transmutatis con-
trarijs, perinde ac motis chordis, eden-
tibusque sonum existit, ergo anima ele-
mentorum ratio, & harmonia esse ne-
quit.

Tertio per cognitionem harmonia
accidentia nobis corporum magis,
quam animæ innotescunt. Temperata
enim qualitatibus, & humorum comple-
xione cognita perspectam sanitatis na-
turam habemus, & sic in alijs affectio-
nibus corporis accidit. At per cogni-
tionem harmonia operationes animæ,
eiusque accidentia difficile cognoscere
possumus. Cuius enim harmonia erit
sentire, & cuius amare, atque intellige-
re? Non igitur anima harmonia esse po-
test, nam id animam statuere debemus,
quo eius operationum, & accidentium
cognitionem facile assequi valemus.

Quarto harmonia duplex est, alia
quidem maximè propria, quæ in com-
positis, & positionem, ac motum ha-
bentibus inest, quorum partes ita si-
mul iunctæ, & colligatæ sunt, vt nihil
eiusdem generis intercedat. Sic verò &
perfecta lapidum, ac lignorum in domo
construenda compositio, & omnium,
quæ artificioso inter se applicatur com-
mittuntur, atque iunguntur connexio
communi consensu harmonia dicitur.

F 2 Alia

Tex. 56.

1 Congruit autem magis de
sanitate dicere harmoniam,
& omnino de corporeis vir-
tutibus, quam de anima.

a 8. Thomas, Aduersus.

2 Manifestum autè si quis ten-
tauerit reddere passiones, &
opera animæ harmonia qua-
dam.

3 Difficile enim harmoni-
ce coaptare.

Tex. 57.

1 Amplius autem si dicamus
harmoniam in duo respicē-
tes, maximè quidem proprie
magnitudinum in habenti-
bus motum, & positionem cō-
positionem i. farum; cum sic
congruit, vt nihil eiusdè ge-
neris suscipiant.

a Simplicius, Theophrastus.

1 Hinc autem & eorum quæ
commiscetur, rationem.
6 *Simplicius S. Thomas.*

3 Neutro utiq; modo ratio-
nabile.

4 Composito autem partium
corporis multum inuestiga-
bilis existit; multæ enim sūt
compositiones partium, &
multipliciter.

6 *S. Thomas.*

5 Cuius igitur, & quomodo
congruit accipere intellectu
compositionem esse, aut &
sensitivum, aut appetitivum?

Tex. 58.

1 Similiter autem & incon-
ueniens & rationem mixtio-
nis esse animam.

2 Non enim eandem habet
rationem mixtio elementor-
um, secundum quam caro,
& secundum quam os.

3 Accidet igitur & multas a-
nimas habere, & secundum
totum corpus.

1 Alia autem harmonia 6 similitudinē
quadam in eorum proportionem flecti-
tur, quæ perfectam alterata, ac refra-
cta mixtionem patiuntur. 3 Iam verò
quam ex his harmonijs animam esse
re oportet? Certè anima esse nequa-
quam harmonia potest, quæ ex partium
compositione resultet. 4 Nam partium
in corpore existens ordo valdè manife-
stus est, facile enim quomodo ossibus
ossa, nervis nervi, aliæque alijs iungan-
tur partibus assequi possumus. At ratio
qua simul partes animæ aptentur nobis
incognita est. 5 Scire enim quo pacto
simul sensus, & appetitus adnectantur,
& congruant difficilem contemplationē
habet. Quare animam impossibile est
harmoniam esse, quæ ex partium com-
positione resultet.

1111 Nec 2 verò arbitrandum est animam
rationem, & harmoniam esse, quæ ex
perfecta contrariorum mixtione confur-
gat. Nam in diuersis corporis partibus,
diuersa elementorum proportio inest, 2
alia enim proportio est secundum quam
ex elementis componitur caro, alia ve-
rò secundum quam os, nervi, & aliæ
constant partes. 3 Si igitur anima ele-
mentorum proportio est, & plures in
corpore animato inerunt animæ ob va-
rias in eo elementorum inexistentes mix-
tiones, & vnumquodque mixtum cor-

pus

pus anima præditum erit; 4 siquidem omnia corpora ex permixtis elementis certam habentibus proportionem constant; 5 mixtionis autem ratio harmonia est, quâ esse animam dicunt. Vtrûq; verò absurdum esse, nemo est qui non videat. Quare animam esse rerum compositarum, siue mixtarum harmoniam impossibile est.

Sed quispiam & ab Empedocle qui singulas corporis partes propriam esse nactas rationem, & proportionem censet, non iniuria potest quærere, 2 utrû mixtionis ratio, & proportio sit anima, an potius aliquid aliud, quod membris certa proportionem astricxis accadat? 3 Præterea vtrum concordia, quam rerum generationis causam esse arbitrat, cuiusvis temeraria sit mixtionis causa, an eius, quæ certa ratione, ac proportionem constet? 4 Et denique vtrum concordia hæc ipsa sit ratio, & proportio, an aliquid ab ea diuersum? 5 Atq; his quæsitis sententiam Empedoclis vrgere possumus, quibus, vt ex dictis patet, difficile admodum responderi potest.

Sed verò hæc opinio, vt diximus, & probabilis esse, & verisimilis videtur.

Nam si anima diuersum quid à mixtione sit, qua de causa carnis, & ossis, aliarumque partium temperie, ac pro-

por-

4 siquidem omnia ex elementis commixtis sunt;

4 commixtionis autem ratio harmonia est, & anima.

Tex. 59.

1 Postulabit autem hoc utiq; aliquis & ab Empedocle, vnâ quamq; enim ipsarum in ratione quadam dicit esse.

2 Vtrum igitur ratio ipsa anima est, an magis aliquid aliud existens gignatur in membris?

3 Amplius autem vtrum concordia cuiuslibet mixtionis causa, an eius, quæ secundum rationem?

4 Et hæc utrû ratio est an aliquid aliud præter rationem?

5 Hæc igitur habent huiusmodi dubitationes.

Tex. 60.

1 Si igitur aliud à mixtione anima, cur nam vnâ cum ipso carnis esse, & charum partium animalis tollitur?

- 2 Ad hæc autem si quidem non vnaqueque partium habet animam, si non est anima ratio cōmixtionis, quid est quod corrumpitur, anima deserente?

Tex 61.

- 1 Quod igitur neque harmoniam possibile est esse animam, neque circulariter moueri, manifestum ex dictis.
2 Secundum accidens autem moueri, vt diximus, est & mouere seipsam, vt moueri quidem id in quo est hoc autem moueri ab anima.
3 Aliter autem non est possibile moueri secundum locum ipsam.

Tex 62.

- 1 Rationabilis autem dubitabit utique aliquis de ipsa, tanquam quæ moueatur, ad huiusmodi respiciens.
2 Dicimus enim animam tristari, gaudere, confidere, timere, amplius autem irasci, & sentire, & cogitare.
3 Hæc autem omnia motus esse videntur.
4 Vnde opinabitur aliquis ipsam moueri.

Tex 63.

- 1 Hoc autem non est necesse.
2 Nam etsi quando tristari,

portione soluta, ipsa quoque interit, ac deficit anima? 2 Præterea si anima, nec partis cuiuslibet mixtionis ratio, nec totius compositionis proportio est, cur deficiente, abeunteque anima temperies, ac mixtio soluitur, quam corporis harmoniam vocant? Certè si mixtione corrupta occidit anima, & cōmigrante anima dissipatur mixtio, idem prorsus & anima, & mixtio elementorum esse videntur.

Ex his igitur, quæ dicta sunt, manifestum est animam, nec harmoniam esse, nec in circulū moueri posse. 2 Sed per accidens tantummodo anima, cum proprium mouet corpus, seipsam quoque mouet. 3 Alio autem modo fieri nequit vt ipsa motu ad locum cicatur.

At verò potiori iure de motu animæ dubitabit aliquis ad eius respiciens operationes, quam antiquorum iam dictis rationibus vtens. 2 Dicimus enim animam tristari, gaudere, confidere, ac timere, amplius autem irasci, sentire, & cogitare, 3 quæ quidem omnia motus esse videntur. 4 Quapropter ipsam aliquis moueri existimabit.

Verum neque hæc adducere nos potest ratio, vt moueri animam dicamus.

Nam etsi has operationes tristari, gaudere, & cogitare, motus esse concedamus, & vnumquodque has affectiones

patien-

patiendi moueri dicamus, & necesse tamē non est in anima, vt in subiecto absque corporis adiumento inesse, sed ab illa, vt efficiente causa prouenire; 4 si quidem certum est, irasci, ac timere, aut efferuescente in corde sanguine, aut eodem ad intima contracto fieri. 5 At cogitare seu intelligere, aut huiusmodi, aut quid aliud fortasse est, si ab anima absque vlllo corporis motu fiat. Quod si quis aueat scire quibus motibus cieatur corpus, cum assignata ab anima operationes prodeūt, 6 respondeo aliquando corpus latione moueri, vt in gaudio, ac timore, cum maximē dilatatur cor, vt delectabile recipiat obiectū, aut constringitur, vt noxiū propellat, 7 aliquando autem sola alteratione affici, vt in ira, cum accensus ebullit sanguis. 8 Quales autem hæ passionēs sint, & quomodo gignantur, alterius disputationis est determinare.

Præterea 1 animam 2 irasci, & gaudere, perinde est, ac si quis eam texere, aut ædificare censeat, at animam texere, aut ædificare non dicimus, quemadmodum nec ædificandi artem ædificare, aut musicam pulsare citharam asserimus, quare nec irasci animam, & gaudere asfirmandum est: 3 Consentaneum ergo rationi magis erit asserere, nec misereri animam, aut addiscere, aut cogitare, sed

aut gaudere, aut cogitare motus sunt, & vnumquodq; moueri aliquid,

3 moueri tamē ab anima est:

4 vt irasci, aut timere, eò qd cor hoc modo mouetur.

5 Cogitare autem, aut huiusmodi, aut forsità aliqd aliud.

6 Horum autē accidunt, alia quidem secundum lationem quibusdam motis,

7 alia verò secundum alterationem.

8 Qualia autem, & quomodo alia ratio est.

Tex 64.

1 Dicere autem irasci animā, simile est, ac si quis dicat eā texere, vel ædificare.

¶ Themistius.

2 Melius enim fortassis est nō dicere animam misereri, aut addiscere, aut cogitare,

3. sed hominem anima.

4. Hoc autem non tanquam motu in illa existente.

5. *Thomistius.*

5. Sed aliquando quidem vsque ad illam, aliquando quidem ab illa, vt sensus quidē ab his.

6. reminiscencia verò ab illa ad motus, qui sunt in sensu instrumentis, aut quietes.

3. sed hominem quatenus anima constat, quæ principium harum operationum effectiuum est. Ipsæ namque operationes proueniunt quidem ab anima, tanquam à principio effectiuo; sed ab ea corpore concurrente, adiuuanteque fiunt. 4. Quare motus à 4 quibus animæ operationes dependent, haudquaquam in anima, sed in corpore insunt; 5 & aliquando quidem vsque ad illam terminantur, vt cum sensibilia apprehendimus obiecta, tum enim externa obiecta proprijs speciebus immixtis exteriores feriunt, ac excitant sensus à quibus ad interiores transmissa virtutes ad ipsam tandem perueniunt animam, quæ suapte natura, & ipsa contemplari, & cognoscere potest. Aliquando verò ab anima prodeunt motus, 5 vt cum reminiscimur accidit, tum enim aliqua speculari obiecta desiderans anima ad species rerum, siue motus, siue quietes appellatas in sensuum organis existentes repetendas atq; retractandas progreditur. Ex quibus patet animam, etli causa sit motuū, quos ipsa operante in corpore inesse oportet, proprio tamen nec cieri, nec agitari posse motu. Etenim corpus id est, & agitat, motisque spiritibus ad quamcumque animæ operationem efficiendam requisitis, verum, ac realem patitur motum.

Ar

At quispiā obijciat, si intellectus ope ratio toti attribuitur corpori, & ab eo dependet; deficiente corpore, & ipsa quoque deficiet, quare & corruptioni quoq; obnoxius intellectus erit, à quo, vt ab efficiente causa dependet.

Sed intellectus fortasse existēs quādam suapte natura substantia est, adueniens homini, & ab omni corruptione remota. Nam si corruptibilis intellectus esset, maximè in ea, quæ in senio contingit debilitate deficeret: at minimè tūm deficere intellectū videmus, quoniam & in sensibus quoq; externis senescente corpore, non ipsa animæ substantia, sed instrumenta dumtaxat sensuum corrumpuntur. Si enim senex oculum iuuenis acciperet, perinde ac iuuenis præsentia intueretur obiecta. Quare & in senectute haudquaquam patitur intellectus, ac deficit, sed ipsum tantummodo corpus in quo intellectus inest, quemadmodum & in ebrietatibus, ac morbis contingit.

Verum intelligere, & ipsum speculari marcescit, quatenus sensitiuæ deficiunt virtutes à quibus necessario dependet. Intellectus verò impassibilis fortasse, & immortalis est. Atq; cogitare, amare, & odisse animæ solius affectiones non sunt, sed à corpore animato, quatenus animatum est dependent.

G

dent.

Tex 65.

- 1 Intellectus autem videtur innasci, substantia quædam existens, aut non corrumpi.
- 2 Maxime enim corrumpetur, vtiq; ab ea, quæ est in senio debilitate.
- 3 nunc autem quemadmodum in sensorijs accidit.

- 4 Si enim acciperet senex oculū talem, & videret vtiq; sicut, & iuuenis.
- 5 Quapropter senium nō est, quia sustinuit aliquid animæ, sed id in quo, sicut in ebrietatibus, & morbis.

Tex 66.

- 1 Ipsum igitur intelligere, & ipsum speculari marcescit, alio quodam interius corrupto.
- 2 Ipsum autē impassibile est.
- 3 Cogitare autem, & amare, aut odisse non sunt illius passionēs, sed huius habentis illud, secundum quod illud habet.

4 Quare & hoc corrupto neque meminit, neque amat.
5 Non enim illius erant, sed communis, quod quidē destructum est.

6 Intellectus autem fortassis diuinius quid, & impassibile est.

7 Quod igitur non sit possibile moueri animam, manifestum ex his, si autem penitus non mouetur, manifestum quod non; à seipsa.

Tex. 67.

1 Multo autem ijs, quæ dicta sunt, irrationabilius dicere, animam esse numerum seipsum mouentem.

2 Insunt enim his impossibilia prima quidem, quæ ex ipso moueri accidunt,

3 propria autem ex eo, quod dicunt ipsam esse numerum.

¶ *Simplicius.*

4 Quomodo enim oportet intelligere unitatem moueri, & à quo, & quomodo impartibilem, & indifferentem existentem?

5 Nam si est motiua, & mobilis differre oportet.

Tex. 81.

1 Amplius autem quoniam dicunt, lineam motam pla-

dent. 4 Ex quo fit desinente corpore, nec amplius recordari animam, nec agere, 5 propterea quod huiusmodi operationes ab ea sine adiumento corporis non promouentur, quod interire, ac destrui necesse est. 6 Intellectus verò, ut diximus, fortasse diuinum quid & impassibile est ab omni corruptione remotum. 7 Ex his igitur manifestum est, nec moueri animam, nec seipsam omni prorsus motu destitutam mouere.

At ex omnibus antiquorum opinionibus ea, quæ Xenocrates numerum seipsum mouentem esse animam dicit, à veritate magis aberrare videtur; 2 quandoquidem & ab ea admittere cogitur absurda, quæ ex assertione de motu animæ prodeunt, 3 & in alia quædam propria incidit absurda, ex eo quod numerum esse animam censeat. Primò igitur si anima est numerus seipsum mouens, singulæ huius numeri unitates seipsas mouebunt. 4 At quomodo unitatē moueri possumus intelligere? Vtrum à se, an ab alio? Si à se, ut consequenter dicendum est, quomodo impartibilis unitas differentibus partibus carens, mouere seipsam potest? 5 Necesse enim est si motiua, ac mobilis existat, in eas distinguere partes, quarum alia quidem mouens, alia verò mota sit.

Secundo linea cum mouetur superficiem

ficiem causat; punctum verò lineam: quare vnitatum motus, ex quibus anima constat, lineæ erunt. Etenim punctum vnitās est, positionem in continuo habens, vnitates verò, quæ animam efficiunt, alicubi sunt, atque in corpore animato positionem, ac situm obtinent. At si vnitatum numerus, qui dicitur anima, suo motu lineas causat, ceterè animal, vt putabat Xenocrates, non efficiet. Quod si absurdum est, absurdum quoque erit animam esse numerum seipsum mouentem. Tertio si quis à numero vnitatem, vel numerum abstulerit, alia resultabit species numeri, si enim à quaternario vnitās auferatur, ternarius relinquetur numerus. At si ab anima pars aliqua abscindatur, non alia, sed eadem specie remanet anima. Etenim plantas, & insecta animalia decisa viuere, & eandem specie animam retinere conspiciamus, ergò animam esse numerum impossibile est.

Quarto nihil differt numerum esse animam ex vnitatibus constatum asserere, aut ex indiuisibilibus corpusculis compositum esse. Etenim si corpuscula à Democrito asserta puncta sint, non modo ex ijs conflatu numerus quantitatem habeat, erunt in eo & corpuscula mouentia, & ea quæ motum suscipiunt, quemadmodum & in qualibet magni-

num facere, punctum autem lineam, & vnitatum motus lineæ erunt.

2 Punctum enim vnitās est positionem habens;

3 numerus autem animæ iam alicubi est, & positionem habet.

4 Amplius autem à numero si auferat aliquis numerum, aut vnitatem, relinquitur aliud numerus.

5 Plantæ autem, & animalium multa diuisa viuunt, & videtur eandem habere animam in specie.

1 Videbitur autem vtiq; nihil differre, dicere vnitatem, an corpuscula parua.

2 Etenim ex Democriti sphaerulis si fiant puncta, modo manent quantitas, erit aliquid in ipso, hoc quidem, quod mouet, illud autem quod mouetur.

3 sicut in magnitudine.

4 Non enim propter ea quod magnitudine differat hoc, aut paruitate accedit, quod dictum est, sed quia quantum.

5 Unde necesse est aliquid esse motuum unitatum.

6 Si autem in animali id, quod mouet, anima est, & in numero.

7 Quare non quod mouet, & quod mouetur sit anima, sed quod mouet solum.

Tex. 70.

1 At verò quomodo possibile est hanc unitatem esse.

2 *Simplicius Philoponus.*

3 Oportet enim inesse ipsius quandam differentiam ad alias.

4 Puncti autem unici, quæ utique differentia erit, nisi proprio

5 Si igitur sunt alie quæ in corpore unitates, aut puncta, in eodem erunt unitates.

tudine seipsam mouente, alia pars mouens est, alia verò mota. 4 Neque refert numerum, qui seipsum moueat, magnum, aut paruum esse, ad hoc ut in partes motiuas, ac mobiles diuidatur, sed ipsum quantitate aliqua esse prædictum sufficit. 5 Si igitur anima seipsum mouens numerus est ex unitatibus conflatum, alie in eo mouentes unitates inerunt, alie verò motæ, cum idem motuum, ac mobile esse impossibile sit. 6 Quare si in animali id, quod mouet, anima est, & pars in numero mouens anima erit. 7 Non ergo numerus anima est seipsum mouens, sed illæ dumtaxat unitates animæ rationem habebunt, quæ alias mouere aptæ sunt.

Quinto impossibile est animam ex unitatibus esse conflatam. 1 Nam unitates quæ animam efficiunt ab alijs differre, quæ haudquaquam animæ substantiam ingrediuntur oportet, quatenus illæ quidem mouent, hæ verò mouentur. 2 at à punctis suapte natura sola positione differunt, quare cum in corpore situm, ac positionem habeant, necessario puncta erunt. Iam cum in corpore insint puncta, quæro utrum puncta ex quibus anima est, cum punctis corporis eadem sint, an verò alia? 4 Si unitates, & puncta, ex quibus constat anima, diuersa sint ab unitatibus, ac punctis

Qui existentibus in corpore, plures in eodem loco unitates erunt; si quidem omnia puncti locum obtinent. Quod si duæ in eodem loco unitates insunt, & infinitæ quoque erunt. Quorum enim locus indivisibilis est, & quæ in eo recipiuntur indivisibilia sūt. Quare in vno, & eodem corporis puncto infinitæ animæ erunt: hoc autem absurdum, & impossibile esse nemo non videt.

At vero si ea quæ in corpore insunt puncta numerum componant, qui esse anima dicitur, aut ex punctis efficiatur anima, quæ ipsum ingrediuntur corpus, in quolibet corpore inesse animam oportebit; quandoquidem omnia corpora punctis, ipsq; infinitis prædita sint. At inconueniens hoc esse communi approbatum consensu est. Denique puncta nec separari, nec absolui à corporibus queunt, propterea quod lineæ in puncta nequaquam diuidantur. Si igitur ex punctis anima est, à corporibus nunquam diuelli poterit, ac proinde perpetuam homines vitam agent; quod tamen asserere non licet, ergo anima ex punctis composita non est.

Verum hæc Xenocratis sententia non modo, ut diximus, in propria quædam incidit absurda, sed etiam in ea, quæ aliorum Philosophorum opiniones admittere coguntur.

Nam

5. Obtinebit enim locum puncta.

6. Attamen quid prohibebit in eodem esse, si duæ sunt, & infinitæ?

7. Quorum enim locus est indivisibilis, & ipsa.

Tex. 71.

1. Si autem quæ in corpore puncta numerus animæ sunt, aut aut si qui eorum, quæ in corpore punctorum numerus anima, quare non omnia habent animam corpora?

2. Puncta enim in omnibus videtur esse, & infinita.

3. Amplius autem quomodo possibile est separari puncta, & absolui à corporibus?

4. siquidem non diuiduntur lineæ in puncta.

Tex. 72.

1 Accidit autem, sicut diximus, partim quidem idē dicere corpus quoddam subtiliū partium ipsam ponentibus;

2 partim autem sicut Democritus dicit ab anima moueri, propriū inconueniens.

3 Si enim est anima in omni eo, quod sentit corpore, necesse est in eodem duo esse corpora, si corpus aliquod anima.

4 Numerum autem dicentibus, in puncto puncta multa, aut omne corpus animam habere;

5 nisi quidam numerus differens innascatur, & alius ab ijs, quæ in corpore punctis.

Tex. 73.

1 Acciditq; animal moueri à numero, sicut & Democritum diximus ipsum mouere.

2 Quid.n. differt dicere sphaeras paruas, an unitates magnas, aut omnino unitates motas?

3 Vtroq; enim modo necesse est mouere animal, eo quia mouentur ipsæ.

Tex. 74.

2 Completentibus igitur in vnum numerum, & motum, & hæc accidunt, & multa alia huiusmodi.

1 Nō enim solum definitionem animæ impossibile est

Nam & id ex parte asserit, quod ijs qui tenuissimum quoddam corpus esse animam dicunt, & proprium quoque admittit absurdum corpus ab anima, perinde ac Democritus sentit, moueri affirmans. Qui enim tenuissimum esse corpus animam dicunt, cum in omni sentiente corpore insit anima, duo simul corpora esse affirmare coguntur. Idem quoq; admittit absurdum Xenocrates, qui ex punctis esse animam censet, cum vel inuitus, aut in vno puncto infinita esse puncta, aut corpus vnumquodque habere animam dicat, si numerus ex quo anima est, minimè à punctis differat, quæ in corpore insunt.

Præterea Democritus ab indiuisibilibus corpusculis corpus moueri asserit, ex ijs esse animam constata existimās, quod & ipse fatetur Xenocrates, cum à numero vnumquodque moueri animal dicat. Quid enim refert asserere, aut minuta corpuscula, aut unitates moueri, siue numerum componentes, siue solitarie acceptas? Vtroque enim modo moueri animal ex eo, quod ipsæ mouentur, necesse est.

Si igitur in natura animal explicanda hæc duo completamur, numerum, & motum, non solum quæ indicauiamus accidunt absurda, sed multa quoq; alia contingunt. Non enim solum impos-

impossibile

sibile

sibile est talem esse animæ definitionem, qualem tradidit Xenocrates, sed nec per eam. vllum accidens animæ cognoscere licet. 3. Atque hoc manifestum cuiuslibet esse potest, qui ex hac definitione passionem, & operationem animæ, vt cogitationem, sensum, voluptatem, dolorem, & cætera huiusmodi assignare tenta uerit. 4. Etenim de his, vt prius dictum est, ex numero, ac motu, haudquam diuinari facile est, cum ex eo quod sit numerus animæ, nec intelligat, nec sentiat, nec letetur, atque tristeretur anima.

Haecenus. 1. Antiquorum sententias ad animæ naturam inuestigandam prodatas attulimus, easque reprobauimus, quibus. 2. & alij animam, ex eo quod se motu ciet, motiuam maximè esse, & eandem. 3. alij facile omnia permeantem corpora tenuissimarum partium corpus, aliorumque incorporeum maximè esse arbitrati sunt, 4. omnes percurrentes difficultates, omniaque indicantes absurda, quæ ab ipsis, vel inuitis effugi nequaquam possunt. 5. Reliquum nunc est, vt eorum perpendamus sententiam, 6. qui propterea quod anima rerum omnium sensum, & cognitionem habeat, ex omnibus ipsam elementis esse constaram aiunt.

Neceffe autem est hanc sententiam multa

esse, sed & accidens,

a Themistius Aurores.

1. Manifestum est autem si quis conat^{us} fuerit ex ratione hæc passionem, & opera animæ reddere, vt ratiocinationem, sensum, voluptatem, dolorem, & quæcunq; alia huiusmodi.

4. Sicut enim diximus prius, neque diuinari est facile ex ipsis.

Tex. 75.

1. Tribus autem modis traditis, secundum quos definiunt animam:

2. illi quidem maximè motiuam enunciauereunt, eo quod mouet seipsam:

3. hi autem corpus subtilissimarum partium, aut maximè incorporeum aliorum.

4. Hæc autem quas dubitationes & subcontrarietates habent, percurrimus fere.

5. Reliquum est autem considerare quomodo dicitur, ex elementis ipsam esse.

6. Dicunt enim quatenus sentiat ea, quæ sunt, & vnumquodq; cognoscat.

Tex. 76.

1. Necessarium autem est accidere multa, & impossibilia rationi.

1. Ponit enim cognoscere simile simili, perinde ac si animam res ponant.

2. Non sunt autem hæc sola, multa verò & alia magis aut fortassis infinita numero, quæ sunt ex his.

Tex. 77.

1. Ex quibus igitur est unumquodque horum, sit ea cognoscere animam, & sentire; sed compositum, quo cognosceret, aut sentiet, ut quod Deus, aut homo, aut caro, aut os, similiter autem & quodlibet aliud compositorum?

2. Non enim quolibet modo se habentia elementa horum unumquodque, sed ratione quadam, & compositione, sicut & Empedocles dicit ipsum os.

3. Terra autem concinna in amplis infundibulis quas ex octo partibus sortita est fluidi idminis, quatuor autem Vulcani, ossa autem alba facta sunt.

4. Nulla igitur utilitas elementa in anima esse, nisi & rationes inerunt, & compositiones.

5. Cognosceret n. unumquodque simile, os autem, aut hominem nihil, nisi & hæc inerunt.

multa comitari absurda. Nam simile simili cognosci, & animam proinde quia res cognoscit, ex rebus compositam esse dicit. Verum non modo elementa cognoscit anima, sed multa quoque alia percipit, quæ cum ex elementis fiant, numero fortasse infinita sunt.

Iam si anima elementis ex quibus constat, sentit, atque cognoscit elementa, quæ ad rerum constitutionem concurrunt, quo sentiet, aut cognosceret composita, ut Deum, hominem, carnem, os, cæteraque ex elementis conflata. Nec putet quispiam, elementis, ex quibus anima est, ea cognoscere, quæ ex elementis composita sunt. Nam elementa non quocumque modo simul posita efficiunt mixta, sed refracta, & ad certam quandam proportionem, ac temperiem ducta, quemadmodum de ossibus ait Empedocles.

3. Partibus octonis sumptis aptissima tellus. Aque, aerisq; duas, quatuor quoque contulit ignis, Excepitq; alio sinu quæ candida fecit Ossis simul fusis rerum facienda propago.

4. Quare ut mixta corpora cognoscat anima, non ipsa tantummodo elementa, sed mixtorum quoque rationes, atque miscibilium proportionem continere debet. 5. Unumquodque enim cognosceret simili, os autem, aut hominem cognosce-

gnosceret non poterit, nisi propria in ea
 offis, aut hominis rationes inerunt. 6
 Hoc verò absurdum, & impossibile ef-
 fe, clarissimum adeo est, vt nulla egeat
 probatione. 7 Quis enim ambiget vn-
 quam lapidem, aut hominem in anima
 reperiri, & bonum similiter, atque non
 bonum, cæteraq; sub animæ cogniti-
 onis ambitu comprehensa? fieri ergo nō
 potest, vt omnia cognoscens anima ex
 elementis constet.

Secundo cum id quod est, multipli-
 citer dicatur, quoddam enim substan-
 tiam, quoddam quantitatem, aut qua-
 litatem, aut aliquid aliud prædicamen-
 torum significat, quæro vtrum ex om-
 nium rerum elementis, ac principijs ani-
 ma constet, an non? 2 Atque si eadem
 rerum omnium elementa nequaquam
 sunt, vtrum ex proximis tantummodo
 substantiæ principijs, an etiam aliorum
 generum componatur? 3 Si ex substan-
 tiæ dumtaxat elementis anima constat,
 quomodo ob similitudinē existente co-
 gnitione cætera prædicamenta cogno-
 scet? 4 Si verò ex proprijs cuiusque ge-
 neris elementis, atq; principijs anima
 componitur, & quantitatem, & quali-
 tatem, & substantiam esse animā fatea-
 mur necesse est. 5 At hoc impossibile ef-
 se arbitror. Cum enim substantia sit ani-
 ma, & quantitatis proinde, aliorumq;

H acci-

6 Hoc autem quod impossi-
 bile sit, nihil oportet dicere.

7 Quis enim dubitabit, si in-
 sit in anima lapis, aut homo,
 similiter autem & bonum, &
 non bonum, eodem autem
 modo de alijs?

Tex. 73.

1 Amplius autem cum mul-
 tipliciter dicatur id quod
 est, significat enim aliud qui-
 dem hoc aliquid, aliud au-
 tem quantitatem, aut quali-
 tatem, aut etiam quoddam
 aliud diuersorum prædica-
 mentorum, vtrum ex om-
 nibus erit anima, an non?

a S. Th. Auerroes Philoponus.

2 Sed non videntur commu-
 nia esse omnium elementa.
 Num igitur quæcunq; sub-
 stantiarum sunt, ex his solis?
 3 Quomodo igitur cognoscit
 & aliorum vnuquodque?

4 An dicent vniuscuiusq; ge-
 neris esse elementa, & pro-
 pria principia, ex quibus ani-
 mam constare? Erit ergo &
 quantitas, & qualitas, & sub-
 stantia.

5 Sed impossibile est ex qua-
 titatis elementis esse substan-
 tiam, & non quantitatem.

6 Dicentibus itaq; ex omnibus, hæc & huiusmodi alia accidunt.

Tex. 79.

1 Inconueniens autem est dicere quidem impassibile esse simile à simili:

2 sentire autem simile simile, & cognoscere simile si-
mili.

3 Sentire autem pati aliquid, & moueri ponunt, similiter autem & cognoscere, & intelligere.

4 Cum autem multas dubitationes, & difficultates habeat dicere, sicut Empedocles, quod corporeis elementis singula cognoscuntur, & ad simile testatur quod nunc dictum est.

5 Quæcunque enim insunt in animalium corporibus simpliciter terræ, ut ossa, nervi, pili, nihil sentire videntur.

6 Quare neque similia, & tamē conueniebat.

Tex. 80.

1 Amplius autem unicuique principiorum ignorantia amplior, quam intelligentia inerit.

a Simplicius Thmistius.

2 Cognoscet. n. vnum vnum quodque, multa autem igno-

accidentium habeat adnexam priuationem, ex quantitaris, & aliorum accidentium elementis constare nequit. 6 Hæc igitur, & similia ijs accidunt absurda, qui ex omnibus elementis, ac principijs esse animam constatam asserunt.

Tertio cum 1 hanc Empedocles sententiam exponit, in ea aperte incidit, quæ manifestam contradictionem implicat. Nam simile à simili pati non posse ait, 2 simile autem sentire simile, simileque à simili cognosci: 3 atq; non modo sentire, sed & cognoscere, ac intelligere quoddam pati esse, ac moueri censet. Quis autem hæc sese vicissim destruere non videat?

Quarto 4 multas id patitur difficultates, dubiumq; valdè est, quod ait Empedocles singula corporeis, ac similibus elementis cognosci, terra nempe terram, atq; ignem igne. 5 Nam quæcumque in animalium corporibus insunt, terream maximè nata portionem, ut ossa, nervi, & pili omni prorsus cognitione, ac sensu destituta videntur. 6 Falsum ergo est similia similibus inexistentibus elementis ab anima cognosci.

Quintò si 1 hæc Empedoclis opinio vera est, 2 ex singulis elementis, ex quibus anima constat, plus ignorationis, quam cognitionis accipiet. 3 Illud enim tantummodo cognoscet elementum, ex quo

quo est, cætera autem omnia prorsus ignorabit. 3 Sexto effugere non potest Empedocles; quin Deum omnium animalium insipientissimum efficiat. Cum enim Deus, quem spherum vocat, quatuor elementorum concreatione, sola intercedente concordia extiterit, 4 discordiam, quæ nullas in hac molitione partes habuit, ignorabit solus: cum omnia tamen animalia interitui subiecta ex omnibus composita elementis omnia quoque elementa percipere, atque cognoscere queant.

Septimo si ex elementis anima est, quæ in hac rerum vniuersitate mixta existunt corpora anima prædita erunt; siquidem omnia, aut elementa sunt, aut ex elementis constant, siue vnum tantummodo elementum, siue plura, aut omnia ad cuiusque rei compositionem concurrant. 3 Quare vnumquodque corpus, aut vnum aliquod, aut quedam, aut omnia elementa cognosceat. Sed absurdum hoc esse, & ipse fatetur Empedocles.

Denique in re optimo dubitabit aliquis, quidnam ipsa contineat elementa, ex quibus anima resultat: Elementa enim perinde, ac materia ab aliquo, ut à forma regi, & contineri debent. 3 At id cuius munus est vnire atque continere elementa nobilissimum

H 2 quid,

rabat, omnia enim alia:

3 Accidit autem & Empedocli, insipientissimum esse

4 Solus enim elementorum vnum non cognosceat, ipsam discordiam.

5 Mortalia autem omnia, ex omnibus enim vnumquodque.

Tex 81.

1 Omnino autem propter quæ causæ non omnia, quæ sunt, habent animam:

2 cum omne aut elementum sit, aut ex elemento vno, aut pluribus, aut omnibus?

3 Necessè enim est vnum ali quo cognoscere, aut quedam, aut omnia.

Tex 82.

1 Dubitabit autem utique aliquis, & quid est vnum faciens ipsa.

* Simplicius 8. Th.

2 Materie enim similia sunt elementa.

3 Principalissimum est enim illud quod continet, quodcumque est.

4 Anima autem aliquid esse melius & præstantius, impossibile est.

b Themistius.

5 Impossibilis autem adhuc intellectu.

6 Rationabilissimum .n. esse hunc antiquissimum, & dominum secundum naturam.

7 Elementa autem dicunt esse prima entium.

Tex. 83.

1 Omnes autè, & qui ex eo, quod cognoscit, & sentit ea, quæ sunt, ex elementis dicunt ipsam, & qui maxime motiuum, non de omni anima.

a Themistius Simplicius.

2 Neq; enim sentientia omnia motiua.

3 Videntur enim esse quædam animalium mûtiua secundum locum.

4 Et tamen videtur hoc solo motu mouere anima animal.

5 Similiter autem & quicum

quid, ac præstantissimum esse oportet.

4 Anima autem melius quicquã, & præclarior esse impossibile est, 5 & adhuc magis impossibile videtur aliquid ipso intellectu nobilior reperiri, 6 qui, vt certa dicat ratio, antiquissimus, ac diuinissimus est, alijsque omnibus suapte natura dominari potius, quàm parere solet. Quare si ex elementis anima est, nihil prorsus assignabile erit, quod ipsa regere, & continere queat. 7 Adde etiam quod cum prima entia sint elementa, prius aliquid non erit à quo vniri simul, & cohiberi possint.

At verò 1 quas de anima definitiones protulerunt Veteres 2 omnibus animabus haudquaquam esse communes videntur, siue animam cognoscitiuam, ac sensitiuam substantiam ex omnibus elementis conflatam, siue ens quoddam motiuum maxime esse dicant. 3 Neque .n. omnia, quæ sensitiuam habent animam loco motiua sunt, 3 sed animalium quædam, vt conchæ, & cætera lapidibus affixa prorsus immobilia videntur, cum etsi aliquo cieantur motu, eo tamen, qui tendit ad locum, destituta sint, quo 4 anima dumtaxat nullo extrinsecus adiuuante animalia mouet. Ex quo desitio, qua animam loco motiuam maxime esse existimarunt Veteres haudquaquam sufficiens esse videtur. 5 Eodem

dem autem modo & illi quoque errant, qui intellectiuam, ac sensitiuam animā ex omnibus esse compositam elementis aiunt. ⁶ Nam & vita fruuntur plantæ, quæ nec loco motiua, nec sensu prædita sunt; ⁷ atque alia complura existunt animalia, quæ intellectu carent.

¹ Quod si quis fateatur animam, nec ens loco motiuum esse, nec intellectiuū, nec sensitiuū, sed eam ex his tribus esse constitutam, eandemq; specie in omnibus animalibus existere censeat, ² is tamen nec de anima in vniuersum loquetur, plantis cognitione, ac sensu destitutis, nec singillatim de vnaquaque, alijs ommissis facultatibus, quibus anima necessario prædita est; ³ Eodem recidit, quod in metricis carminibus de anima protulit Orpheus, admixtam aeri quem inspirando attrahimus, atque afflatu ventorum latam ingredi animam dicens: ⁴ Neque enim possibile est hoc plantis accidere, nec animalium quibusdam absque respiratione vitam agentibus. ⁵ Hoc tamen sic opinantem Orpheum latuit.

¹ Sed quamuis animam ex elementis conficere oporteat, ex omnibus tamen eam constituere, vt omnia percipiat elementa, necesse non est. ² Altera namq; contrarietatis parte constare sufficit animam, vt ipsam, & oppositam discernere

que intellectu & sensitiuum ex elementis faciunt.

6. Videntur enim plantæ vivere, non participantia latitue, neque sensu.
7. & animalium multa intelligentiam non habere.

Tex. 84.

1. Si autem aliquis & hæc cōcesserit, posueritque intellectum partem aliquam animæ, similiter autem & sensitiuum,

⁴ *Simplicius Themistius.*

2. neque utiq; sic dicent de omni anima, neque de tota, neque de vna.

3. Hoc autē sustinuit, & quæ est in Orphicis vocatis carminibus, ratio, dicit enim animam ex toto ingredi respirantibus, latam à ventis.

4. Non possibile itaq; plantis hoc accidere, neque animalium quibusdam; siquidem non omnia respirant.

5. Hoc autem latuit sic opinantes.

Tex. 85.

1. Si verò ex elementis animam facere oportet, nihil oportet ex omnibus.
2. Sufficiens enim est altera pars contrarietatis seipsam diiudicare, & oppositam.

4 Non enim propter quod magnitudine differt hoc, aut paruitate accedit, quod dictum est, sed quia quantum.

5 Unde necesse est aliquid esse motuum unitatum.

6 Si autem in animali id, quod mouet, anima est, & in numero.

7 Quare non quod mouet, & quod mouetur sit anima, sed quod mouet solum.

Tex. 70.

1 At verò quomodo possibile est hanc unitatem esse.

2 *Simplicius Philoponus.*

3 Oportet enim inesse ipsius quandam differentiam ad alias.

4 Puncti autem vnici quæ vniueque differentia erit, nisi posito suo?

5 Si igitur sunt aliæ quæ in corpore unitates, aut puncta, in eodem erunt unitates.

tudine seipsam mouente, alia pars mouens est, alia verò mota. 4 Nequere fert numerum, qui seipsum moueat, magnum, aut paruum esse, ad hoc ut in partes motiuas, ac mobiles diuidatur, sed ipsum quantitate aliqua esse præditum sufficit. 5 Si igitur anima seipsum mouens numerus est ex unitatibus conflatus, aliæ in eo mouentes unitates ineunt, aliæ verò motæ, cum idem motuum, ac mobile esse impossibile sit. 6 Quare si in animali id, quod mouet, anima est, & pars in numero mouens anima erit. 7 Non ergo numerus anima est seipsum mouens, sed illæ dumtaxat unitates animæ rationem habebunt, quæ alias mouere aptæ sunt.

Quinto impossibile est animam ex unitatibus esse conflaram. 1 Nam unitates quæ animam efficiunt ab alijs differre, quæ haudquaquam animæ substantiam ingrediuntur oportet, quatenus illæ quidem mouent, hæ verò mouentur. 2 at à punctis suapte natura sola positione differunt, quare cum in corpore situm, ac positionem habeant, necessario puncta erunt. Iam cum in corpore insint puncta, quæro vtrum puncta ex quibus anima est, cum punctis corporis eadem sint, an verò alia? 4 Si unitates, & puncta, ex quibus constat anima diuersa sint ab unitatibus, ac punctis

his existentibus in corpore, plures in eodem loco unitates erunt; si quidem omnia puncti locum obtinent. Quod si duæ in eodem loco unitates insunt, & infinitæ quoque erunt. Quorum enim locus indivisibilis est, & quæ in eo recipiuntur indivisibilia sūt. Quare in vno, & eodem corporis puncto infinitæ animæ erunt: hoc autem absurdum, & impossibile esse nemo non videt.

At vero si ea quæ in corpore insunt puncta numerum component, qui esse anima dicitur, aut ex punctis efficiatur anima, quæ ipsum ingrediuntur corpus, in quolibet corpore inesse animam oportebit; quandoquidem omnia corpora punctis, ipsque infinitis prædita sūt. At inconueniens hoc esse communi approbatum consensu est. Denique puncta nec separari, nec absolui à corporibus queunt, propterea quod lineæ in puncta nequaquam diuidantur. Si igitur ex punctis anima est, à corporibus nunquam diuelli poterit, ac proinde perpetuam homines vitam agent; quod tamen asserere non licet, ergo anima ex punctis composita non est.

Verum hæc Xenocratis sententia non modo, ut diximus, in propria quedam incidit absurda, sed etiam in ea, quæ aliorum Philosophorum opiniones admittere coguntur.

Nam

5 Obtinebit enim locum puncti.

6 Attamen quid prohibebit in eodem esse, si duæ sunt, & infinitæ?

7 Quorum enim locus est indivisibilis, & ipsa.

TIT. 71.

1 Si autem quæ in corpore puncta numerus animæ sunt, aut aut si qui eorum, quæ in corpore punctorum numerus anima, quare non omnia habent animam corpora?

2 Puncta enim in omnibus videntur esse, & infinita.

3 Amplius autem quomodo possibile est separari puncta, & absolui à corporibus?

4 siquidem non diuiduntur lineæ in puncta.

Tex. 72.

1 Accidit autem, sicut diximus, partim quidem idē dicere corpus quoddam subtiliū partium ipsam ponentibus;

2 partim autem sicut Democritus dicit ab anima moueri, propriū ininueniens.

3 Si enim est anima in omni eo, quod sentit corpore, necesse est in eodem duo esse corpora, si corpus aliquod anima.

4 Numerum autem dicentibus, in puncto puncta multa, aut omne corpus animam habere.

5 nisi quidam numerus differens innascatur, & alius ab ijs, quæ in corpore puncta.

Tex. 73.

1 Acciditq; animal moueri à numero, sicut & Democritum diximus ipsam mouere.

2 Quid.n. differt dicere sphaeras paruas, an unitates magnas, aut omnino unitates motas?

3 Vtroq; enim modo necesse est mouere animal, eo quia mouentur ipsæ.

Tex. 74.

1 Complectentibus igitur in vnum numerum, & motum, & hoc accidunt, & multa alia huiusmodi.

2 Nō enim solum definitionem animæ impossibile est

Nam & id ex parte asserit, quod ijs qui tenuissimum quoddam corpus esse animam dicunt, & proprium quoque admittit absurdum corpus ab anima, perinde ac Democritus sentit, moueri affirmans. 1 Qui enim tenuissimum esse corpus animam dicunt, cum in omni sentiente corpore insit anima, duo simul corpora esse affirmare coguntur. Idem quoq; admittit absurdum Xenocrates, qui ex punctis esse animam censet, cum vel inuitus, aut in vno puncto infinita esse puncta, aut corpus vnumquodque habere animam dicat, si numerus ex quo anima est, minimè à punctis differat, quæ in corpore insunt.

Præterea Democritus ab indiuisibilibus corpusculis corpus moueri asserit, ex ijs esse animam constata existimās, quod & ipse fateretur Xenocrates, cum à numero vnumquodque moueri animal dicat. 2 Quid enim refert asserere, aut minuta corpuscula, aut unitates moueri, siue numerum componentes, siue solitarie acceptas? Vtroque enim modo moueri animal ex eo, quod ipsæ mouentur, necesse est.

Si igitur in natura animæ explicanda hæc duo complectamur, numerum, & motum, non solum quæ indicauimus accidunt absurda, sed multa quoq; alia contingunt. 2 Non enim solum impos-

uibile

fibile

ibile est talem esse animæ definitionem, qualem tradidit Xenocrates, sed nec per eam ullum accidens animæ cognoscere licet. 3 Atque hoc manifestum cuilibet esse potest, qui ex hac definitione passiones, & operationes animæ, ut cogitationes, sensus, voluptates, dolores, & cætera huiusmodi assignare tentaerit. 4 Etenim de his, ut prius dictum est, ex numero, & ac motu, haudquam diuinari facile est, cum ex eo quod sit numerus animæ, nec intelligat, nec sentiat, nec letetur, atque tristeretur animal.

Haftenus. 1 Antiquorum sententias ad animæ naturam inuestigandam prodatas attulimus, easque reprobauimus, quibus 2 & alij animam, ex eo quod se motu ciet, motiuam maximè esse, & eandem 3 alij facile omnia permeantē corpora tenuissimarū partium corpus, aliorumque incorporeum maximè esse arbitrati sunt, 4 omnes percurrentes difficultates, omniaque indicantes absurda, quæ ab ipsis, vel inuitis effugi nequaquā possunt. 5 Reliquum nunc est, ut eorum perpendamus sententiam, 6 qui propterea quod animæ rerum omnium sensum, & cognitionem habeat, ex omnibus ipsam elementis esse constatam aiunt.

Neceffe 1 autem est hanc sententiam multa

esse, sed & accidens,

a Themistius Aurores.

3 Manifestum est autē si quis conat' fuerit ex ratione hæc passiones, & opera animæ reddere, ut ratiocinationes, sensus, voluptates, dolores, & quæcūq; alia huiusmodi.

4 Sicut enim diximus prius, neque diuinari est facile ex ipsis.

Tex 75.

1 Tribus autem modis traditis, secundum quos definiūt animam:

2 illi quidem maximè motiuam enūciauerunt, eo quod mouet seipsam:

3 hi autem corpus subtilissimarum partium, aut maximè incorporeum aliorum.

4 Hæc autē quas dubitationes & subcontrarietates habent, percurramus fere.

5 Reliquum est autem considerare quomodo dicitur, ex elementis ipsam esse.

6 Dicunt enim quatenus sentiat ea, quæ sunt, & vniūquodq; cognoscat.

Tex 76.

1 Necessarium autem est accidere multa, & impossibilia rationi.

2. Ponūt enim cognoscere simile simili, perinde ac si animam res ponant.

3. Non sunt autem hæc sola, multa verò & alia magis aut fortassis infinita numero, quæ sunt ex his.

Tex. 77.

1. Ex quibus igitur est unumquodque horum, sit ea cognoscere animam, & sentire; sed compositum, quo cognosceret, aut sentiet, ut quod Deus, aut homo, aut caro, aut os, similiter autem & quodlibet aliud compositorum?

2. Non enim quolibet modo se habentia elementa horum unumquodque, sed ratione quadam, & compositione, sicut & Empedocles dicit ipsum os.

3. Terra autem concinna in amplis insundibulis duas ex octo partibus sortita est fluidi lūminis, quatuor autem Vulcani, ossa autem alba facta sunt.

4. Nulla igitur utilitas elementa in anima esse, nisi & rationes inerunt, & compositiones.

5. Cognosceret n. unumquodque simile, os autem, aut hominem nihil, nisi & hæc inerunt.

multa comitari absurda. 2. Nam simile simili cognosci, & animam proinde quia res cognoscit, ex rebus compositam esse dicit. 3. Verum non modo elementa cognoscit anima, sed multa quoque alia percipit, quæ cum ex elementis fiant, numero fortasse infinita sunt.

Iam 1. si anima elementis ex quibus constat, sentit, atque cognoscit elementa, quæ ad rerum constitutionem concurrunt, quo sentiet, aut cognosceret composita, ut Deum, hominem, carnem, os, cæteraque ex elementis conflata? Nec putet quispiam, elementis, ex quibus anima est, ea cognoscere, quæ ex elementis composita sunt. 2. Nam elementa non quocumque modo simul posita efficiunt mixta, sed refracta, & ad certam quandam proportionem, ac temperiem ducta, quemadmodum de ossibus ait Empedocles.

3. Partibus octonis sumptis aptissima tellus. Aquis, aerisq; duas, quatuor quoque cœculis ignis, Excepitq; alio sinu quis candida fecit. Ossa simul suis rerum secunda propago.

4. Quare ut mixta corpora cognoscat anima, non ipsa tantummodo elementa, sed mixtorum quoque rationes, atque miscibilium proportionum continere debet. 5. Unumquodque enim cognosceret simile, os autem, aut hominem cognosce-

gnosceret non poterit, nisi propriæ in ea
 offis, aut hominis rationes inerunt. 6
 Hoc verò absurdum, & impossibile ef-
 fe, clarissimum adeo est, vt nulla egeat
 probatione. 7 Quis enim ambiget vn-
 quam lapidem, aut hominem in anima
 reperiri, & bonum similiter, atque non
 bonum, cæteraq; sub animæ cognitio-
 nis ambitu comprehensa? fieri ergo nō
 potest, vt omnia cognoscens anima ex
 elementis constet.

Secundo cum id quod est, multipli-
 citer dicatur, quoddam enim substan-
 tiam, quoddam quantitatem, aut qua-
 litatem, aut aliquid aliud prædicamen-
 torum significat, 8 Quæro vtrum ex om-
 nium rerum elementis, ac principijs ani-
 ma constet, an non? 9 Atque si eadem
 rerum omnium elementa nequaquam
 sunt, vtrum ex proximis tantummodo
 substantiæ principijs, an etiam aliorum
 generum componatur? 10 Si ex substan-
 tiæ dumtaxat elementis anima constet,
 quomodo ob similitudinē existente co-
 gnitione cætera prædicamenta cogno-
 scet? 11 Si verò ex proprijs cuiusque ge-
 neris elementis, atq; principijs anima
 componitur, & quantitatem, & quali-
 tatem, & substantiam esse animā fatea-
 mur necesse est. 12 At hoc impossibile ef-
 fe arbitror. Cum enim substantia sit ani-
 ma, & quantitatis proinde, aliorumq;

6 Hoc autem quod impossi-
 bile sit, nihil oportet dicere.

7 Quis enim dubitabit, si in-
 sit in anima lapis, aut homo,
 similiter autem & bonum, &
 non bonum, eodem autem
 modo de alijs?

Tex. 73.

1 Amplius autem cum mul-
 tipliciter dicatur id quod
 est, significat enim aliud qui-
 dem hoc aliquid, aliud au-
 tem quantitatem, aut quali-
 tatem, aut etiam quoddam
 aliud diuersorum prædica-
 mentorum, vtrum ex om-
 nibus erit anima, an non?

2 *S. Th. Auerroes Philoponis.*

2 Sed non videntur commu-
 nia esse omnium elementa.
 Num igitur quæcunq; sub-
 stantiarum sunt, ex his solis?
 3 Quomodo igitur cognoscit
 & aliorum vnumquodque?

4 An dicent vniuscuiusq; ge-
 neris esse elementa, & pro-
 pria principia, ex quibus ani-
 mam constare? Erit ergo &
 quantitas, & qualitas, & sub-
 stantia.

5 Sed impossibile est ex qua-
 titatis elementis esse substan-
 tiam, & non quantitatem.

OMP

H

acci-

6 Dicentibus itaq; ex omnibus, hæc & huiusmodi alia accidunt.

Tex. 79.

1 Inconueniens autem est dicere quidem impassibile esse simile à simili:

2 sentire autem simile simile, & cognoscere simile simili.

3 Sentire autem pati aliquid, & moueri ponunt, similiter autem & cognoscere, & intelligere.

4 Cum autem multas dubitationes, & difficultates habeat dicere, sicut Empedocles, quod corporeis elementis singula cognoscuntur, & ad simile restatur quod nunc dictum est.

5 Quæcumque enim insunt in animalium corporibus simpliciter terræ, ut ossa, nerui, pili, nihil sentire videntur.

6 Quare neque similia, & tamē conueniebat.

Tex. 80.

1 Amplius autem vnicuique principiorum ignorantia amplior, quam intelligentia inerit.

a. Simplicius Themistius.

2 Cognoscet. n. vnum vnum quodque, multa autem igno

accidentium habeat adnexam priuationem, ex quantitatibus, & aliorum accidentium elementis constare nequit. 6 Hæc igitur, & similia ijs accidunt absurda, qui ex omnibus elementis, ac principijs esse animam conflatam asserunt.

Tertio cum 1 hanc Empedocles sententiam exponit, in ea aperte incidit, quæ manifestam contradictionem implicat. Nam simile à simili pati non posse ait, 2 simile autem sentire simile, simileque à simili cognosci: 3 atq; non modo sentire, sed & cognoscere, ac intelligere quoddam pati esse, ac moueri censet. Quis autem hæc sese vicissim destruere non videat?

Quarto 4 multas id patitur difficultates, dubiumq; valdè est, quod ait Empedocles singula corporeis, ac similibus elementis cognosci, terra nempe terram, atq; ignem igne. 5 Nam quæcumque in animalium corporibus insunt, terream maximè nata portionem, ut ossa, nerui, & pili omni prorsus cognitione, ac sensu destituta videntur. 6 Falsum ergò est similia similibus inexistentibus elementis ab anima cognosci.

Quintò si 1 hæc Empedoclis opinio vera est, 2 ex singulis elementis, ex quibus anima constat, plus ignorationis, quam cognitionis accipiet. 3 Illud enim tantummodo cognoscet elementum, ex

quo

quo est, cætera autem omnia prorsus ignorabit. 3. Sexto effugere non potest Empedocles, quin Deum omnium animalium insipientissimum efficiat. Cum enim Deus, quem spherum vocat, quatuor elementorum concreatione, sola intercedente concordia extiterit, 4. discordiam, quæ nullas in hac molitione partes habuit, ignorabit solus: cum omnia tamen animalia interitui subiecta ex omnibus composita elementis omnia quoque elementa percipere, atque cognoscere queant.

Septimo si ex elementis anima est, quæ in hac rerum vniuersitate mixta existunt corpora anima prædita erunt; siquidem omnia, aut elementa sunt, aut ex elementis constant, siue vnum tantummodo elementum, siue plura, aut omnia ad cuiusque rei compositionem concurrant. 3. Quare vnumquodque corpus, aut vnum aliquod, aut quedam, aut omnia elementa cognosceat. Sed absurdum hoc esse, & ipse fatetur Empedocles.

Denique iure optimo dubitabit aliquis, quidnam ipsa contineat elementa, ex quibus anima resultat: Elementa enim perinde, ac materia ab aliquo, ut à forma regi, & contineri debent. 3. At id cuius munus est vnire atque continere elementa nobilissimum

H 2 quid,

rabit, omnia enim alia:

3. Accidit autem & Empedocli, insipientissimum esse

4. Solus enim elementorum vnum non cognosceat, ipsam discordiam.

5. Mortalia autem omnia, ex omnibus enim vnumquodque.

Tex 81.

1. Omnino autem propter quæ causæ non omnia, quæ sunt, habent animam:

2. cum omne aut elementum sit, aut ex elemento vno, aut pluribus, aut omnibus?

3. Necessarium enim est vnum ali quo cognoscere, aut quedam, aut omnia.

Tex 82.

1. Dubitabit autem utique aliquis, & quid est vnum faciens ipsa.

2. Materie enim similia sunt elementa.

3. Principalissimum est enim illud quod continet, quodcumque est.

* Simplicius 3. Tit.

- 4 Anima autem aliquid esse melius & præstantius, impossibile est.

b Themistius.

- 5 Impossibilis autem adhuc intellectus.
6 Rationabilissimum. n. esse hunc antiquissimum, & dominum secundum naturam.

- 7 Elementa autem dicunt esse prima entium.

Tex. 83.

- 1 Omnes autem, & qui ex eo, quod cognoscit, & sentit ea, quæ sunt, ex elementis dicunt ipsam, & qui maxime motiuum, non de omni anima.

a Themistius Simplicius.

- 2 Neque enim sentientia omnia motiua.
3 Videntur enim esse quædam animalium māsua secundum locum.
4 Et tamen videtur hoc solo motu mouere anima animal.
5 Similiter autem & quicum

quid, ac præstantissimum esse oportet.
4 Anima autem melius quicquā, & præclarius esse impossibile est, 5 & adhuc magis impossibile videtur aliquid ipso intellectu nobilius reperiri, 6 qui, ut certa dicitur ratio, antiquissimus, ac diuinissimus est, alijsque omnibus suapte natura dominari potius, quam parere solet. Quare si ex elementis anima est, nihil prorsus assignabile erit, quod ipsa regere, & continere queat. 7 Adde etiam quod cum prima entia sint elementa, prius aliquid non erit à quo vniri simul, & cohiberi possint.

At verò 1 quas de anima definitiones protulerunt Veteres 2 omnibus animabus haudquaquam esse communes videntur, siue animam cognoscitiuam, ac sensitiuam substantiam ex omnibus elementis constatam, siue ens quoddam motiuum maxime esse dicant. 3 Neque enim omnia, quæ sensitiuam habent animam loco motiua sunt, 3 sed animalium quædam, ut conchæ, & cætera lapidibus affixa prorsus immobilia videntur, cum etsi aliquo creantur motu, eo tamen, qui tendit ad locum, destituta sint, quo 4 anima dumtaxat nullo extrinsecus adiuuante animalia mouet. Ex quo desinitio, qua animam loco motiuam maxime esse existimarunt Veteres haudquaquam sufficiens esse videtur. 5 Eodem

dem autem modo & illi quoque errant, qui intellectiuam, ac sensitiuam animā ex omnibus esse compositam elementis aiunt. ⁶ Nam & vita fruuntur plantæ, quæ nec loco motiuæ, nec sensu prædita sunt; ⁷ atque alia complura existunt animalia, quæ intellectu carent.

¹ Quod si quis fateatur animam, nec ens loco motiuum esse, nec intellectiuum, nec sensitiuum, sed eam ex his tribus esse constatam, eandemq; specie in omnibus animalibus existere censeat, is tamen nec de anima in vniuersum loquetur; plantis cognitione, ac sensu destitutis, nec singillatim de vnaquaque, alijs omissis facultatibus, quibus anima necessario prædita est. ³ Eodem recidit, quod in metricis carminibus de anima protulit Orpheus, admixtam aeri quæm inspirando attrahimus, atque afflatu ventorum latam ingredi animam dicens: ⁴ Neque enim possibile est hoc plantis accidere, nec animalium quibusdam absque respiratione vitam agentibus. ⁵ Hoc tamen sic opinantem Orpheum latuit.

¹ Sed quamuis animam ex elementis conficere oporteat, ex omnibus tamen eam constituere, vt omnia percipiat elementa, necesse non est. ² Altera namq; contrarietatis parte constare sufficit animam, vt ipsam, & oppositam discernere

que intellectu & sensitiuum ex elementis faciunt.

6. Videntur enim plantæ viuere, non participantēs latitudo, neque sensu.
- 7 & animalium multa intelligentiam non habere.

Tex. 84.

- 1 Si autem aliquis & hæc cōcesserit, posueritque intellectum partem aliquam animæ, similiter autem & sensitiuum,

Simplicius Thomistius.

- 2 neque utiq; sic dicent de omni anima, neque de tota, neque de vna.

- 3 Hoc autē sustinuit, & quæ est in Orphicis vocatis carminibus, ratio, dicit enim animam ex toto ingredi respirationibus, latam à ventris.

- 4 Non possibile itaq; plantis hoc accidere, neque animalium quibusdam; siquidem non omnia respirant.

- 5 Hoc autem latuit sic opinantes.

Tex. 85.

- 1 Si verò ex elementis animam facere oportet, nihil oportet ex omnibus.
- 2 Sufficiens enim est altera pars contrarietatis seipsam diiudicare, & oppositam.

Recto enim & ipsum, & obliquum cognoscimus: iudex enim & contrarius regula.

4 Obliquum autem neque sui ipsius, neque recti.

1 Et in toto autem quidam ipsam mixtam esse dicunt.

a S. Thomas.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

1 Et in toto autem quidam ipsam mixtam esse dicunt.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

Unde fortassis & Thales opinatus est omnia esse plena Dijs.

re queat, eadem ratione, qua habitu, ad formam priuationem cognoscere apta est. Exemplo hoc manifestum fieri potest. 3 Nam recto & ipsum rectum, & obliquum dijudicamus, cum regula, quæ linea recta est, & rectam, & obliquam iudicet lineam, 4 obliqua autem, nec recta, nec obliqua percipi queat. Quare cum anima ex duobus tantummodo elementis conflata, & ipsa, & contraria cognoscere apta sit, inconueniens erit eam ex omnibus elementis esse compositam asserere.

At ab extiterunt Philosophi, qui & ipsa elementa, & quæcumque in hac rerum vniuersitate aspectamus, anima prædita esse arbitrati sunt. Unde Thales hac fortasse opinione motus omnia Dijs plena esse putauit, siquidem ipsum Deum per omnes mundi partes iniecit, & infusam esse animam censuit. 3 Sed varias, ac plurimas hæc opinio questionum habet. 4 Quam enim ob causam in aere, & igne, cæterisque elementis existens anima, non ipsa animalia constituit, quemadmodum corpora mixta, quæ ob inexistentem animam communem consensu animalia dicuntur? Elementa enim potius animalia, quam corpora mixta esse deberent, cum eorum animam præstantiorem esse putent. Atque id quispiam quaeret, qua de causa ani-

ma

ma quæ in aere inest, ea præstabilior, & immortalior sit, quæ in animalibus reperitur.

Quicquid autem hi auctores asserant absurdum, & inconueniens admittere coguntur. Etenim si ignem, aut aerem esse animalia dicunt, eo videntur, quod hæc elementa nec sentire, nec intelligere queant. Si verò animalia esse negent, propriam destruunt sententiam, qua in elementis inesse animam censent. Quare in toto vniuerso, atque in his elementis animam reperiri ab omni prorsus ratione alienum esse videtur.

Quæ autem hos Philosophos impulit ratio, ut animam in omnibus existere elementis assererent, hæc fuit. In elementis totum, & pars eiusdem speciei sunt, pars namque ignis, & aeris eandem cum toto igne, aut aere naturam habet. At ob partem aeris in corporibus animalium media inspiratione interceptam, propriam animalia consequuntur animam: quare pars aeris, quæ inspirando attrahimus animam potissimum habebit. Quod si pars aeris eandem cum toto aere obtinet naturam, & totus utique aer anima præditus erit. Sed hæc opinio, ut ego arbitror, maxime deficit. Nam si ex eo quod aeris portio animalium ingrediens corpora, eaque anima infusa animalia constituens prædi-

animalibus, melior est, & immortalior.

Tex. 87.

- 1 Accidit autem utroque modo inconueniens, & irrationabile.
- 2 Etenim dicere animal igne, aut aerem, irrationabilium est.
- 3 Et non dicere animalia, cum anima insit, inconueniens est.

Tex. 88.

- 2 Opinari autem videntur, animam esse & in his,
- 2 quoniam totum cum partibus eiusdem speciei est.

a Simplicius.

- 3 Quare necessarii ipsi dicere & animam eiusdem speciei cum partibus esse, si quia intercipitur aliquid conti-

mentis in animalibus, ani-
mata animalia fiunt.

6 *Thermistinus*.

4 Si autē aer quidem discerp-
tus eiusdem speciei sit, ani-
ma autē dissimilium par-
tium

§ hoc quidē aliquid ipsius
inerit, vt pater, aliud autem
non inerit.

6 Necesse est igitur ipsā aut
similium partium esse, aut
non inesse in qualibet parte
totius.

prædita anima est, totus quoque aer animam habet, eadem inter totum aerem, ac partes existente natura, vniuersam animam, quæ totum constituit aerem, eiusdem rationis cum singulis animalibus esse, quas animalia quæque obtinent affirmare cogitur. At hoc falsum, & impossibile esse ex eorum dictis colligi potest. Nam eam quæ in aere existit animam incorruptibilem, & immortalem esse aiunt, eam verò, quæ in animalibus inest, corruptioni esse obnoxiam censent: quare anima, quæ in toto aere, eiusque partibus animalibus permixtis reperitur, eiusdem minimè rationis est.

4 Nec verò quispiam dicat etsi partes
aeris, quas inspirando attrahunt anima-
lia, eiusdem naturæ cum toto aere, sint
animæ tamen partes, quæ singula ani-
malia constituunt, diuersæ rationis ab
vniuersa anima esse, quæ totum infor-
mat aerem. Nam totus aer, eiusq; par-
tes eandem minimè habebunt naturam
animatis corporibus ob eas, quas obti-
nent animas, specificam fortientibus na-
turam; & ac proinde non in toto quidē
aerē, sed in partibus dumtaxat anima-
libus permixtis anima erit. 6 Quapro-
pter necesse est, aut animam eiusdem na-
turæ in toto aere, eiusq; partibus esse,
aut in toto, & in qualibet æris parte
haudquaquam reperiri. Quorum alterū
-ibiq; qui-

qui-

quidem absurdum est, alterum autem maximè refugiunt Veteres. 7 Manifestum igitur ex dictis est, nec animæ cognitionem ex eo competere, quod constet ex elementis, nec verè, recteq; dici motum eidem inesse. Atq; hæc ad veterum opiniones de anima refutandas dicta sint satis.

Sed 1 quoniam cognoscere, sentire, & opinari, adhuc autem concupiscere, deliberare, & appetere ipsius animæ operationes sunt, atque animalium motus ad locū ab anima fit, & insuper accretio, status, & decretio, iure optimo quispiam quæret, 2 vtrum vna tantummodo anima hæc omnia præstet, & intelligat, & sentiat, aliaq; siue agendo, siue patiēdo obeat munera, an verò plures concedendæ sint animæ, quæ assignatas efficiant operationes. 3 Præterea vtrum vivere in quacumque harum operationum seorsim sumpta, aut in pluribus, aut in omnibus consistat, an verò aliqua alia operatio sit, qua vivere dicamur.

1 Ajunt quidam, vt Plato, animam substantia, ac subiecto partibilem esse, & aliam quidem qua intelligimus in cerebro ponunt, aliam qua appetimus in corde, aliam verò, qua irascimur in hepate constituunt. Sed pluribus hæc opinio difficultatibus vrgetur. 2 Nam quæ

7 Manifestum igitur ex dictis est, quod necesse cognoscere inest animæ, propterea quod fit ex elementis, neque moveri ipsam bene, atque vero dicitur.

Tex 89.

1 Quoniam autem cognoscere animæ est, & sentire, & opinari, adhuc autem concupiscere, & deliberare, & omnino appetitus, fit autem & secundum locum motus ab anima animalibus, adhuc autem & augmentum, & status, & decrementum,

2 vtrum toti animæ vnumquodq; horum inest, & tota & intelligimus, & sentimus, & aliorum vnumquodq; facimus, & patimur, an partibus alijs alia.

3 Et ipsum etiam vivere, vtrum in aliquo horum est vno, aut in pluribus, aut in omnibus, an & aliqua alia causa est.

Tex 90.

1 Dicunt itaque quidam partibilem ipsam, & alia quidem intelligere, alia autem concupiscere.

2 Quid igitur continet ani-

nam si partibilis est natura?

4. Thomistius Simplificus.

5. Non enim utique corpus.

6. Videtur enim contra ma-

gis anima corpus continere.

7. Egreddente enim expirat,

& putrescit.

8. Videtur enim contra ma-

gis anima corpus continere.

9. Egreddente enim expirat,

& putrescit.

10. Videtur enim contra ma-

gis anima corpus continere.

11. Egreddente enim expirat,

& putrescit.

12. Videtur enim contra ma-

gis anima corpus continere.

13. Egreddente enim expirat,

& putrescit.

14. Videtur enim contra ma-

gis anima corpus continere.

15. Egreddente enim expirat,

& putrescit.

16. Videtur enim contra ma-

gis anima corpus continere.

17. Egreddente enim expirat,

& putrescit.

18. Videtur enim contra ma-

gis anima corpus continere.

19. Egreddente enim expirat,

& putrescit.

20. Videtur enim contra ma-

gis anima corpus continere.

21. Egreddente enim expirat,

& putrescit.

22. Videtur enim contra ma-

gis anima corpus continere.

23. Egreddente enim expirat,

& putrescit.

24. Videtur enim contra ma-

gis anima corpus continere.

25. Egreddente enim expirat,

& putrescit.

26. Videtur enim contra ma-

gis anima corpus continere.

27. Egreddente enim expirat,

& putrescit.

28. Videtur enim contra ma-

gis anima corpus continere.

29. Egreddente enim expirat,

& putrescit.

ri. ¹ non iniuria potest, quid vnam efficiat, contingatque animam, ut vnum constituat viuens, si partibilis in plures existens animas distinctas loco sibi corporis partes vendicat. ² Neque enim corpus est, quod diuisas, & seiunctas animæ parter continet, ac vnit, ut ex ijs vnum constitutur viuens, ³ cum anima potius continere corpus, atque vnum efficere apta sit. Existere namque anima permanet, ac vnit corpus, ⁴ egrediente vero dissoluitur, atque putrescit.

Quapropter ¹ si quid animas continendi, & cohibendi vim habet, id profecto esse animam probabile est. ² At si hoc est, iterum & illud querere oportet, utrum continens hæc anima vna sit, an verò plures quoque partes habeat. ³ Quod si est vna, cum & priorem non asserimus vnam esse animam, quæ omni prorsus diuisione careat. ⁴ Si verò partibilis est, rursus queri poterit, quid nam ipsam contineat ac vniet. ⁵ Atque hoc pacto fiet in infinitum abitio. Dicendum ergo est plures nequaquam esse animas, quæ in diuersis corporis partibus resideant, sed vnicam dumtaxat esse animam, quæ & totum informet corpus, & vnum constituat viuens.

Præterea ¹ si partes animæ in diuersis corporis partibus existant, dubium valde est quomodo vnaquæque earum suas

suas operationes in determinato subiecto exerceat. ² Sicut enim tota anima, totum continet corpus; ita & ipsius vnamquamque partem aliquid corporis continere rationabile est. ³ At hoc impossibile videtur. ⁴ Neque enim etiā fingere aliquam corporis partem licet, quam vt certum, ac determinatum subiectum intellectus contineat; siquidem propriam absque organo corporeo actionem explet. Non igitur anima secundum substantiam in plures diuiditur partes, quæ diuersas corporis partes ad proprias operationes edendas postulent.

Denique non solum animæ partes diuersas sibi corporis partes non vendicant, sed eas in omnibus reperiri necesse est.

Etenim plantas decissas viuere conspiciamus, & animalium insectorum nulla, quippe quæ animam, etsi haudquaquam numero vnam, & indiuisibilem, eandem tamen specie obtineant. In his ergo ante corporis diuisionem numero vna existerat anima per totum corpus diffusa. Manifestum antecedens est, quandoquidem vnaquæq; decissi animalis pars sensum habeat, & ad certum aliquod tempus loco moueatur.

Dices an quædam ad diuisionem corporis nequaquam diuidi, quoniam decisse

I 2 animæ

² Si enim tota anima totum corpus continet, conuenit & partium vnamquamque continere aliquid corporis.

³ Hoc autem assimilatur impossibili.

⁴ Quam .n. partem, aut quomodo intellectus continebit, difficile est etiam fingere.

Tex. 91.

¹ Videntur autem, & plantæ viuere diuise, & animalium insectorum quædam, tanquā habentia eandem animæ specie, etsi non numero.

² Vtraque enim partium sensum habet, & mouetur secundum locum ad aliquod tempus.

Tex 94.

¶ Si autem non permanent, nullum inconueniens est, instrumenta enim non habent, quibus saluent naturam.

¶ Sed nihilominus in utraq; partiū omnes inexistunt partes animæ.

¶ Et eiusdem speciei sunt ad inuicem, & toti.

¶ Ad inuicem quidē, tanquā quæ non separabiles sunt.

Philoponus.

¶ Toti autem animæ tanquā indiuisibili existente.

Tex 95.

Tex 95.

¶ Videtur autem, & quod in plantis, principium animæ quædam esse.

animæ partes ad longum tempus minime permaneant.

¶ At nullum inconueniens est, si animæ partes proprijs destitutæ instrumentis quibus necessarias ad vitam seruandam operationes edant, permanere nequeant. ¶ Sed necesse tamen est facta animalis diuisione omnes remanere animæ partes, quibus & sentire, & loco moueri, & vitam agere sic decisum queat animal. ¶ Atque eiusdem speciei remanentes in deciso animali partes sunt, ¶ non solum ad inuicem, quatenus eadem operationes edunt, quibus sciungi nullo pacto possunt, sed etiam cum tota anima, quæ secundum propriam substantiam specie indiuisibilis est. Quæ propter manifestum est plures nequam esse animas in corpore animalis, quæ substantia diuisæ distinctas sibi corporis partes vendicent, sed vnā, & indiuisibilem substantia animam esse per totum corpus diffusam, quæ ob varias, ac distinctas, quas obtinet potentias, varias quoque ad vitam animalis seruandam requisitas operationes edere queat. Et hæc de priori, quam proposuimus quæstione, dicta sufficiant.

¶ Quod vero ad posteriorem quæstionem attinet, existimandum est principium existens in plantis, quod anima quædam est, originem ac vitæ fontem esse;

esse. : Hæc enim sola plantis, & animalibus communis est, atq; à sensitiua quidem anima, ac intellectiua separabilis est, vt ipsæ ostendunt plantę, intellectiua autem, ac sensitiua ab hac anima se iuncta esse nequit. Quare manifestum est animam, quæ in solis existens plantis nutritionis, & auctoris principium est, vitæ originem ac fontem esse.

AVGVSTINI
PALLAVICINI
EXPLANATIO
PARAPHRASTICA.
IN LIBRVM SECVNDVM
DE ANIMA.

¶



VONIAM¹ antiquorum iam opiniones circa essentiam, & quidditatē animæ versantes traditæ, ac veluti falsæ reiectæ sunt, necessariū est,

2 vt iterum contemplationem animæ ex propria aggredientes sententia veram, & adæquatam eius essentiam, & communis-

2 Hæc .n. sola communicant & animalia. & plantæ, & hæc quidem separatur à sensitiuo principio. sensum autem nihil habet sine hoc.

TEX. 1.

1 Cum autem quæ à prioribus tradita sunt de anima dicta sint,

2 iterum tanquam à principio redeamus, tentantes determinare quid est anima, & quæ vtique erit communissima ratio ipsius.

a *Thomasius*;

munissimam rationem, ac definitionem, quæ omnes animas comprehendat, inuestigemus. Vt autem hoc facilius assequamur.

Tex. 2.

- 1 Dicimus itaque vñ quoddam genus eorum quæ sunt, substantiam.
- 2 Huius autem aliud quidem sicut materiam, quod secundum se quidem non est hoc aliquid,
- 3 aliud autem formā, & speciem secundum quam id dicitur hoc aliquid,
- 4 & tertium, quod ex his.
- 5 Est autem materia quidem potentia;
- 6 forma autem actus.
- 7 Et hoc dupliciter, hoc quidem sicut scientia, illud autem sicut speculari.

Tex. 3.

- 1 Substantiæ autem maximè sic videntur corpora,
- 2 & horum naturalia.
- 3 *Thomasi S. Thomas.*

Notandum est 1 substantiam vnum quoddam genus entis esse, hanc autem si corruptibilem tantummodo sumamus Cœlo, ac Intelligentijs exceptis in tria veluti membra diuidi. 2 Quorum vnum materia est, quæ secundum se, ac seorsim sumpta hoc aliquid non est, & esse actuale determinatum, ac specificum non habet: 3 aliud forma, ac species, quæ hoc aliquid constituit & ad esse actuale in aliqua specie determinatum contrahit: 4 aliud verò compositum, quod ex horum coniunctione resultat. 5 Et materia quidem potentia est, cum ipsa nihil actu, sed omnia potestate sit, 6 forma verò actus, & perfectio est, secundum quam vnumquodque compositum in specifico, & actuali esse constituitur. 7 Hic autem duplex est, alius quidem, qui assimilatur scientiæ; alius verò, qui speculationi similis est.

Notandum secundo est 1 corpora composita, cum per se complete subsistant, maximè videri substantias esse: 2 ex his autem corpora naturalia 3 substantiæ magis rationem, quam artificialia obtine-

re,

re, 4 quippe horū corporum principia sunt, non solum quatenus ipsis, vt materia, subiiciuntur, sed etiam quatenus causa sunt, vt substantiæ dicantur esse.

4 At naturalium corporum alia quidem vitam habent, alia verò non habent.

5 Dicimus autem proprie vitā operationes, quæ per se omnibus viuentibus comperunt, vt nutritionem, auctiōem, & decrementum.

6 Ex quibus manifeste colligitur omne corpus naturale participans vitam substantiam esse, 7 & non quamcunque, sed compositam, etenim ipsi sola est, quæ per se actu esse, ac subsistere potest.

Iam verò id, quo naturale corpus viuens in esse viuentis constituitur, substantia, ac forma corporis viuentis est, at anima id est, quo viuens corpus in esse viuentis constituitur, ergo anima substantia & forma est corporis naturalis viuentis. Negabunt fortasse Veteres maiorem huius demonstrationis, ac dicent animam tenuissimum quoddā esse corpus, quod aliud ob crassitiem materiæ vicem gerens corpus vndique permeans in esse viuentis cōstituit. Sed vt horum diluatur obiectiō, sic animam corpus nullo modo esse probo.

Nam 1 quia corpus viuens compositum est, vitamque habet, qua in esse viuentis constituitur, necessario anima,

quæ

3 Hæc enim aliorum principia.

4 Naturalium autē, alia quidem habent vitam, alia autē non habent.

5 Vitam autem dicimus, quæ per ipsum fit alimōem, augmentatiōem, & diminutiōem.

6 Quare omne corpus naturale participans vitam substantia erit.

7 Substantia autem sic, vt composita.

4 Alexander Primo de Anima c. 3. Themistius.

Tex. 4.

1 Quoniam autem est corpus huiusmodi, vitam enim habens, non vtique erit corpus anima.

2 Non enim est eorum, quæ in subiecto, corpus.

3 Magis autem, sicut subiectum, & materia est.

4 Necessè est ergò animâ substantiam esse, sicut formam corporis naturalis potentia vitam habentis.

a *Alexander Secundo de Anima. c. 5. Themistius.*

Tex 5.

1 Substantia autem actus, huiusmodi igitur corporis actus.

2 Hic autem dicitur dupliciter: alius quidem sicut scientia,

a *Themistius Simplicius.*

3 alius autè sicut speculatio.

4 Manifestum est ergo quod sicut scientia.

quæ vitæ principium est, in corpore, ut in subiecto erit: 2 at corpus nullo pacto in subiecto est, neque ut pars actualis componens, neque ut inhærens ipsi, 3 sed potius rationem subiecti, ac materiæ habet, ergò anima corpus esse nō potest. 4 Quapropter necesse est animâ substantiam, & formam esse corporis naturalis potētia vitam habentis, 5 hoc est, compositi viuentis, quatenus operari potēs est, cum per eam viuens actu viuens sit, & vitales possit operationes edere.

Sed quoniam hæc substantia, quæ viuentis corporis forma dicitur, actus est, erit necessàrio anima actus corporis naturalis potentia vitam habentis. Ut autem quomodo anima sit actus intelligamus. 2 Existimandum est actum diuidi in actum primum, & actum secundū. 3 Actus primus primus est forma substantialis abstrahendo ab operatione quatenus solum informat materiā, & compositum hoc aliquid in propria specie determinatum constituit, in quo assimilatur scientiæ, quæ habitus inhærens in anima est, quam exornat, ac perficit. 3 Actus verò secundus ipsamet formæ operatio est, in quo speculationi similis videtur, quæ propria scientiæ operatio est. 4 Ex his manifestū est animam esse actum primum, sicut est scientia.

scientia habitualis . Nam existente anima primus semper actus existit, quo proprium esse habet animal, actus vero secundus, quo animal operari contingit, non semper inesse videtur, sed separari aliquando, ac seiungi solet, ergo anima actus quidem primus, haud quaquam vero secundus est . Antecedens quoad priorem partem adeo clarum est, ut probatione non egeat. Quoad posteriorem vero probatur : etenim tam somnus, quam vigilia competit animali ratione animæ, siquidem solum animal vigilare, ac dormire dicitur, ⁵ at vigilia speculationi similis est, somnus autem scientiæ habituali, cū vigilans operetur animal, dormiens vero actuali sit operatione destitutum . Si igitur in somno existens animal ab actuali cessat operatione, manifestum est ipsum existente adhuc anima, qua in proprio esse constituitur, ab actu secundo, quo operari contingit, separari aliquando, ac seiungi posse .

Præterea scientia in eadem anima prior generatione est, quam speculatio, prius enim scientia in anima fit, deinde speculatio, quæ ipsius operatio est : ex quo accidit rectè scientiam, & quamlibet formam substantialem perficientem materiam, actum primum dici, speculationem vero, & operationem formæ

K actum

⁵ Ex eo enim quia inest anima, & somnus, & vigilia est.

⁶ Proportionale autem vigilia quidē speculationi, somnus autem habitui non exerciti in actum.

Tex 6:

¹ Prior autem generatione in eodem scientia est.

2 Vnde anima est actus primus corporis naturalis potentia vitam habentis.

■ *Themistius Simplicius.*

3 Tale autem quod utiq; sit instrumentale.

4 Instrumenta autem & plantarum partes sunt, sed penitus simplicia;

5 vt folium eius, quod circa fructum cooperimentum,

6 id autem quod circa fructum, fructus.

7 Radices verò ori similes sunt, vtraque enim trahunt alimentum.

actum secundum appellari, sed scientiæ assimilatur anima, ergo actus primus anima est. Sicut enim scientia actus est, qui perficiat animam, ac scientem facit, ita anima actus est, qui perficiendo corpus naturale in actuali, ac determinato esse viuentis constituit. 2 Quare anima est actus primus corporis naturalis potentia vitam habentis; 4 sumpta potentia, non pro ea, quæ actus carentiam dicit, sed pro ea, quæ actu esse potest. 3 Atque hoc quidē corpus cuius actus anima est organicum esse debet, ac varijs inter se dissimilibus partibus præditum, vt varias operationes ab anima prouenientes reddere possit. Hoc autē in omnibus animalibus adeo manifestum est, vt probatione nō egeat. 4 Et quamuis plantarum partes non habeant tantam diuersitatem, quantam partes animalium habent, videntur enim rudes, & indistinctæ earum partes, in ijs tamen varia etiam organa reperire licet. Sunt enim folia, pulpa, & radices, 5 & folia quidem sunt ad tegendam pulpam, quæ fructū, ac semen ambit, 6 hæc autem ad ipsum tegendum fructum, 7 radices verò trahendo alimento inferuiunt: vnde ori animalium respondent. Quare manifestum est, non solum animalia, sed etiam plantas organicas partes habere.

Si

Si igitur communis aliqua definitio est, quæ omnibus animabus competit, ea certe erit actus primus corporis naturalis organici. Neque enim necesse est addere potentia vitam habentis, cum hoc ipso quod corpus organicum sit, ad varias animæ operationes reddendas aptum existat. Immo rectè magis organicum dicitur corpus, quam potentia vitam habens, quoniam respectum ad plures operationes, ad quas anima suapte natura potens est, clare exprimit. Ex his patet quærendum non esse quomodo ex anima, & corpore vnum fiat, sicut neque etiam quærenda causa est, cur ex cera, & figura, & omnino ex quacunque materia, & eius forma vnum existat. Hoc enim materiæ, ac formæ naturam consideranti manifestum erit. Nam cum multipliciter ens, & vnum dicantur, videlicet potentia, & actu, eatenus verè, ac propriè ens aliquid est, quatenus actu existit: neque enim propriè id ens esse dicimus, quod sola potentia ens dicitur. Atque si ens, & vnum se se vicissim sequantur ob eandem causam, ob quam actu aliquid existit, & vnum utique propriè erit. At compositum animatum ob animam, quatenus organicum actuat, ac perficit corpus actu existit, ergo & vnum quoque actu esse ob eandem animam iure censendum

Tex 7.

1 Si autem aliquid commune in omni anima oportet dicere,

2 erit utique primus actus corporis naturalis instrumentalis,

a Alexander l. 2. nat. quest. c.

3. *Themistius.*

3 Vnde non oportet querere, si vnum est anima, & corpus,

4 sicut neque ceram, & figuram, neque omnino vniuscuiusque materiam, & id cuius materia.

5 Vnum enim, & esse cum multipliciter dicatur,

b Simplicius. Averroes S. Tho.

6 quod propriè est, actus est.

Tex. 8.

1 Vniuersaliter igitur dictū
est, quid sit anima.

2 Substantia enim est, quæ se-
cundum rationem,

3 hoc autem est quod quid
erat esse huiusmodi corpo-
ris.

4 Sicut si aliquod instrumen-
torum naturale esset corpus,
ut securis.

5 Esset enim securi esse sub-
stantia ipsius,

6 & anima hoc.

sendum est. Quare nos animam corpo-
ris naturalis esse actum existimantes, at-
que indagantes causam, ob quam vñ
compositum ex corporis, & animæ con-
iunctione resultet, idem minime vrget
labor, quem Veteres animam esse cor-
pus arbitantes vrgerē necesse est.

Communis igitur, ¹ & vniuersalis
animæ definitio, quæ omnes comple-
ctatur animas tradita est. Etenim sub-
stantia anima est, ac essentia corporis
viuentis, quæ per ipsius definitionem
significatur, ² hæc autem quidditas, &
forma substantialis est, per quam cor-
pus organicum in esse viuentis consti-
tuitur. Sed manifestò à rebus arte fa-
ctis sumpto exemplo demonstrari hoc
potest. ³ Nam si instrumentorū aliquod
naturale esse corpus imaginemur, ut se-
curim, non quidem ut ferrum, sed ut
instrumentum est ad incisionem aptum,
⁴ certè forma, & figura incisiva, seu ra-
tio, propter quam in securi nunc po-
tentia incidendi est, ipsius quidditas,
ac substantia erit. ⁵ Qualis igitur dicta
ratio est respectu securis, talis est ani-
ma respectu corporis viuentis, & quia
ratio securis substantia est, per quam
ipsa habet esse, ita & anima quidditas,
ac forma erit, per quam viuens in esse
viuentis constituitur. Perspicuum au-
tem est securis rationem, si naturale
corpus

corpus esset, substantiam ipsius, & quidditatem esse. 7 Nā tali securis ratione separata deficeret omnino, atque a proprio esse remoueretur, nec amplius securis esset, nisi æquiuoce; proprio acumine destituta, quo apta ad scindendum erat, et si secundum externā quantam apparerem in materia remaneret, secundum quam videretur quidem securis, sed scindendi facultatem non haberet. Atqui eadē ratione anima ab ipso corpore seiuncta, non amplius viues remaneret corpus, nisi æquiuoce, perinde ac si ligneum, aut lapideum esset. Quare si id viuentis esse formam, ac substantiam censemus, per quod viuens dicitur viuens, & quo primo, ac per se ablato viuentis esse aufertur, iure animam essentiam, & quidditatem corporis viuentis esse arbitrandum est. 8 Sed reuera corpus naturale organicum haudquaquam securis est. Quoddam enim artefactum instrumentum videtur, quod ab extrinseco motore ad efficiendum opus dirigitur: 9 at corpus viuens cuius essentia, & quidditas anima est, tale quidem qualis securis non est, 10 sed naturale esse oportet, cum in seipso motus, & quietis principium habeat.

Sed 1 vt clarius appareat animam esse quidditatem, & substantiam corpo-

7 Separata autem hæc, non utique amplius securis esset, nisi æquiuoce.

8 Nunc autem est securis.

9 Non n. huiusmodi corporis ipsum quid erat esse, & ratio anima

10 sed naturalis huiusmodi habentis in seipso principium motus, & status.

Tex. 9.

1 Considerare autē & in partibus oportet, quod dictū est;

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

1. Si enim esset oculus animal,

2. Si enim esset oculus animal,

3. anima utique ipsi visus esset.

4. Hic. n. est substantia oculi, quæ secundum rationem,

5. oculus autem materia visus est:

6. Alexander apud Simplicium Themistius.

7. quo deficiente non amplius est oculus, nisi æquiuoce,

8. sicut lapideus, aut depictus.

9. Oportet igitur accipere quod est in parte, in toto viuente corpore.

10. Proportionaliter namque habet, sicut pars ad partem,

11. totus sensus ad totum corpus sensitium, secundum quod huiusmodi.

ris viuentis, quod in securi consideratum est, in ipsis etiam corporis animati partibus consideremus. Si igitur imaginemur oculum, qui essentialiter instrumentum est ad aliquem finem ordinatum, animal esse, et essentia utique et anima ipsius videndi facultas erit. Hæc enim oculi essentia per ipsius definitionem significata est, et atque in oculo ratione corporis inclusi tanquam in propria materia inest. Manifesta autem hoc ratione patet. Nam si videndi facultas deficiat, non amplius remanet oculus, nisi æquiuoce, ineptus ad operandum existens, et perinde ac lapideus, et depictus, ergo facultas videndi propria oculi essentia, et quidditas est. Quod igitur in parte animalis contingit, in toto etiam viuente corpore proportionaliter accidere existimandum est. Sicut enim videndi facultas, quæ si oculus esset animal, sensitiva animæ pars esse deberet, corporis partem, videlicet oculum informat, ac essentialiter constituit, cum ipsa desinente et oculus utique esse desinat, ita arbitrandum est totam animam sensitivam totum viuens corpus informare, quatenus sensitium est, et veram ipsius essentiam, et quidditatem esse; quandoquidē sensitiva ablata anima, et ipsum quoque animal auferri contingat. Quapropter manifestum est cum videtur

videndi facultas oculum animal separatum constituat, & primum in eo operationis principium sit, & ipsam vigiliam, non solum actum primum esse, à quo naturale corpus in esse viuentis constituitur, sed etiam primum omnium operationum principium esse, quæ in corpore animato fiunt.

At ne putet quispiam corpus potentia vitam habens anima destitutum esse, ad quam in potentia dicitur. * Aduertendum est corpus potentia vitam habens non esse id corpus, quod in potentia fit ad animam recipiendam, sed animatum compositum esse, quod in potentia quidē ad vitales operationes est, quas efficere anima potest. 3 Semen autem; & fructus ex quibus, vt materia, animatum compositum fit, in potentia sunt ad huiusmodi corpus obtinendum, quod vitales edere operationes aptum fit. 4 Quapropter concludendum omnino est, sicut incisio, & visio operationes sunt à securi, & oculo prouenientes, ita vigiliam, & speculationem animæ actus, & operationes esse: 6 vt autem videndi facultas, & scindendi potentia actus primi sunt, ille quidem oculi, hic autem securis, 7 ita animam actui primum, & essentiam corporis esse, quod eam excipere aptum est: 8 & denique sicut oculus ex pupilla, & videndi facultate

Tex. 10.

1 Non est autem quod abiecit animam, potentia existēs, vt viuatur,

a *Simplicius Auerroes, 8. The.*

2 sed quod habet.

3 Semen autem, & fructus potentia huiusmodi corpus est.

4 Sicut igitur incisio, & visio,

5 sic & vigilia & actus.

Tex. 6.

6 Vt autem visus, & potentia instrumenti,

7 sic anima, corpus autē quod potentia est.

8 Sed sicut oculus est pupilla, & visus, & ibi anima, & corpus animal.

Tex. 11.

- 1 Quod igitur non sit anima separabilis à corpore,
2 aut partes quasdam ipsius, si partibilis nata est, non immanifestum est.

a Philoponus.

- 3 Quarundam enim actus partium est ipsarum.

- 4 At vero quasdam nihil prohibet,

b Alexander apud Philoponum.

- 5 propterea quod nullius corporis sunt actus.

- 6 Amplius autem immanifestum, si sit corporis actus anima, sicut nauta navis.

c Simplicius.

- 7 Figura igitur sic determinatum, & descriptum sit de anima.

Tex. 12.

- 1 Quoniam autem ex obscuris quidem, manifestioribus autem,

- 2 sit certum, & secundum rationem notius,

tate constat, ita animal ex anima, & corpore constitutum esse.

Ex dictis manifestè colligitur animam à corpore separabilem non esse, aut certe quasdam ipsius partes, nempe sensitivam, & vegetativam, si in has partes anima suapte natura divisibilis est. He namque ipsarum partium corporis actus sunt, cum varijs corporis partibus, tanquam instrumentis proprijs alligatae sint, atq; ijs ad proprias edendas operationes utantur. At vero de intellectiva animae parte dubium est, an sit à corpore separabilis; nullius enim corporis actus videtur cum nullam certam actuet partem, quæ ipsi, ut proprium ad operandum instrumentum inferuiat. Præterea immanifestum & illud est, utrum omnis anima corpus quod informat, ac perficit, quemadmodum nauta navem media cognitione regere, ac gubernare queat. Quid igitur sit anima in uniuersum accepta figura veluti adumbratum, & confuse, ac leuiter descriptum est, propria enim ac distincta ipsius cognitio ex singularum animarum cognitione petenda est. Sed quoniam via cognoscendi, quæ innatam, & inditam habemus à natura, ea est, ut ex notioribus quidem nobis, natura autem ignotis, nempe communioribus, & confusis, in eorum cognitionem,

tionem, ac certitudinem veniamus, quæ
 suapte quidem natura sunt nota, nobis
 vero ignota, ut pote singularia, ac distin-
 cta, ³ traditam animæ definitionem, ⁴
 quæ eius naturam analogam communi-
 ter acceptam exprimens confusa, & im-
 perfecta est, aggredi, eandemque ma-
 gis distinctam, ac perfectam propria ani-
 mæ analogata distinguendo repetere
 tentandum est. ⁵ Non enim solum opor-
 tet definitionem ostendere, quod ali-
 quid sit, ac essentiam rei confuse signifi-
 care, ⁶ sicut plures definitiones faciunt,
 & ea præsertim, quam attulimus de ani-
 ma, quæ commune solum animæ nomen
 analogum exprimens cōfusa, & imper-
 fecta est, perinde ac definitio accidentis,
 quæ demonstrationis cōclusio est, ⁷ sed
 causam, aut aliquid proportionale cau-
 sæ explicare, atq; expresse indicare ne-
 cesse est, eamque asserre definitionem,
 quæ propria animæ analogata distin-
 guens per ea suapte natura priora tra-
 datur, & maiorem essentiae animæ co-
 gnitionem largiatur, similisque proinde
 sit accidentis definitioni, quæ demon-
 strationis principium est, atque illius
 causam exprimit. ⁸ Sunt autem plurime
 orationes seu definitiones, quæ demon-
 strationum cōclusiones sunt. Si enim
 quæritur quid sit tetragonismus: ⁸ re-
 sponderi potest esse constitutionem fi-
 guram

³ tentandum est iterum se
 aggredi de ipsa.

a Anaxagoras.

⁴ Non enim solum ipsum quod
 sit oportet definitivam ra-
 tionem ostendere,

⁵ sicut plures definitiones di-
 cunt,

⁶ sed & causam inesse appa-
 rere.

⁷ Nunc autem ut conclusio-
 nes rationes definitionum
 sunt, ut quid est tetragonis-
 mus?

b Philoponus.

⁸ Aequale altera parte lon-
 giori rectangulum æquilate-
 rale esse.

9 Talis autem definitio ratio

conclusionis, *autem*

10 Dicens autem quod tetragonismus est, mediam inuentionis, rei causam dicit.

Textus 13.

1 Dicamus igitur principium accipientes considerationis,

2 determinari animatum ab inanimato ipso viuere.

3 Multipliciter autem ipso viuere dicto,

A. Annotat.

4 & si vnum aliquod horum in se solum, viuere ipsum dicimus,

5 vt intellectus, & sensus, & motus, & status secundum locum, adhuc autem motus secundum alimentum, & augmentum, & decrementum.

Textus 14.

6 Vnde & vegetabilia omnia videntur viuere.

gura, equilatera, & equiangula, quae sit aequalis figura altera parte longiori, 9 Atque haec definitio est oratio demonstrationis conclusionem significans. 10 Quod si dicatur tetragonismus esse inuentionem mediae lineae, assignabitur allate definitionis causa; quandoquidem ratio cur quadratum sit constitutum aequale figura altera parte longiori, alia non est, praeter inuentionem mediae lineae, ex qua constitutum, efficitur quadratum.

Vt igitur definitionem, quae non omnem solum comprehendat animam, sed quoscumque animae gradus exprimat inuestigemus. Notandum est 2 ipso viuere animatum ab inanimato determinari, ac distingui. 3 Variarum autem, ac diuersarum operationum analogam inter se proportionem habentes esse videntur, quae ipsis comperunt viuentibus, & variis, ac multiplices viuentium gradus constituunt, 4 quarum inexistens aliqua gradum viuentis efficere apta est. 5 Haec autem operationes sunt, intelligere, sentire, moueri, & quiescere, nutrir, crescere, & decrescere.

Ex his patet 1 non solum omnia animalia, sed & omnes quoque plantas viuere, de quibus fortasse dubium videri posset. Ersi enim quemadmodum animalia, plures non habeant vitae modos, vnum tamen habent, atque vnus vitae
modus

modus gradum viuentis efficere potest.

2 Nam in seipſis potentiam, ac principium habent plantæ quo ad contraria etiam loca augmentum, ac decrementum ſuſcipere queūt. 3 Neq; enim ſurſum augētur ſolum, haudquaquam vērō deorſum, ſed ſimiliter ad vtramque differentiam, atque ad omnes aluntur partes, & ſemper, ac inceſſanter viuunt, quouſque poſſunt alimentum recipere.

Notandū ſecundo eſt 1 genus viuendi, quod in accretione, & decreetione conſiſtit, ab alijs vitæ generibus ſeiungi, ac ſeparatum exiſtere poſſe, 2 alia autem vitæ genera ab hoc ſaltem in ijs, quæ corruptioni ſunt obnoxia, minime ſeiuncta reperiri. Fortaſſe enim cæleſtiū corporum animas, quæ intellectiuam agunt vitam abſque alijs vitæ generibus eſſe contingit. 3 Et quidem principium, quo aluntur, creſcunt, ac decreſcunt animata corpora ab alijs ſeparatū eſſe, clare oſtendunt plantæ, 4 in quibus alia haud quaquam ineſt animæ potentia. Alia autem viuendi principia abſq; eo, de quo loquimur principio eſſe non poſſe, adeo clarum eſt, vt probatione non egeat.

Ex quibus 1 manifeſtum eſt, animam vegetatiuam, quæ nutritionis, auctio- nis, & decreetionis principium dicitur, formam eſſe, qua viuens in eſſe viuens

L 2 tis

2 Videntur. n. in ſeipſis habere potentiam, & principium huiusmodi per quod augmentum, & decrementum ſecundum contraria loca ſuſcipiunt.

3 Non enim ſurſum quidem augētur, deorſum autē non, ſed ſimiliter in vtraq; & omnem in partem aluntur, & viuunt ſemper, quouſque poſſunt accipere alimentum.

Tex. 15.

1 Separari autem hoc quidē ab alijs poſſibile eſt.

2 Alia autem ab hoc impoſſibile in mortalibus.

3 Non omnia ſunt corruptibilia, & non omnia ſunt ſeiuncta.

3 Manifeſtum autē eſt in vegetabilibus.

4 Nulla enim ineſt iſtis potentia alia animæ.

Tex. 16.

1 Viuere igitur propter hoc principium ineſt omnibus viuētib.

3 Animal autem propter sensum primo.

3 Etenim quæ non mouentur, neq; mutant locum,

4 habent autem sensum,
5 animalia dicimus, & non videre solum.

Tex 17.

1 Sensus autem primo inest omnibus tactus.

ris constituitur. Etsi enim aliarum operationum principia constituent viuentis, id tamen proprie loquendo, non primo, ac per se efficiunt, sed quatenus vegetatiuum principium supponunt, quod alijs multipliciter adiunctum principijs varios, ac multiplices viuentium gradus constituit.

Notandum tertio est 2 quemadmodum viuentis ob autionis, & decretionis principium, quatenus tale est, viuere dicitur, ita & animal ob sentiendi principium in esse animalis primo, ac per se constitui. Neque enim motus ad locum animalis principium esse potest.

3 Nam ea, quæ nec tota mouentur, nec mutant locum, vt conchæ, & ostræ, quæ certæ, ac determinatæ parti affixa semper manent, 4 aliquo tamen sensu prædita sunt, 5 non viuentia solum, sed animalia quoq; dicimus. Nō igitur motus ad locum id est, quo animal in esse animalis constituitur, si id alicui primo, ac per se minimè competit, quo posito in esse quidē ponitur, ablato vero haudquaquam autertur. Atque hic alius viuentis gradus à vegetatiuo est, qui ob sensitium principium vegetatiuo adiunctum existit.

Notandum quarto est 1 omnium sensuum tactum primò animalibus inesse, ac per eum animal in esse animalis constitui.

stitui. 2 Atqui ut vegetatiuum à tactu, alijsq; sensibus separatum esse potest, 3 sic tactum à perfectioribus sensibus diuidi, ut visu, olfactu, & auditu, ac scorsim existere contingit. 4 Vegetatiuum autem illam animæ partē dicimus, quæ communis est omnibus animalibus, ac plantis. 5 Sensu verò tactus omnia animalia prædita esse constat. Quoniam ergo animal ob sensum tactus in esse animalis constituitur, atq; is ab alijs perfectioribus diuiditur sensibus, quibus animal remota, siue vtilia, siue noxia percipiens ad illa quærenda mouetur, & ab his lædentibus, ac interimentibus aufugit, tertium viuentis gradum constituere oportebit, quo animal suapte natura loco motiuū sit. Perfectiores enim sensus ad solam animalis conseruationem conferentes, non quidē animal, ut animal est, sed ipsum loco dumtaxat motiuum constituunt. At quartum viuendi genus ob principium intellectiuum consistit, cum & omnibus competat hominibus, & absq; eo potentia loco motiua esse queat. Ex his patet quatuor viuentium gradus esse, intellectiuum, sensitiuum, loco motiuum, & vegetatiuum, eosque prioris, ac posterioris ordinem habentes analogam inter se proportionem habere; quandoquidem & vegetatiuum absque sensitiuo, & sensitiuum absq;

2 Et sicut vegetatiuum potest separari à tactu, & omni sensu
3 sic & tactus ab alijs sensibus.

4 Vegetatiuum autem dicimus huiusmodi partem animæ, qua & plantæ participant.

5 Animalia autem omnia videntur tangendi sensum habere.

absque loco motiuo, & loco motiuum absque intellectiuo esse potest, cum tamen nec intellectiuum absque loco motiuo, nec loco motiuum absque sensitiuo, nec sensitiuum absque vegetatiuo esse queat.

Tex 18.

1 Propter quam autem causam utriusque horum accedat, posterius dicemus.

2 Nunc autem in tantum dictum sit solum, quod anima est horum, quæ dicta sunt, principium.

3 Et his definita est vegetatiuo, sensitiuo, cogitatio, motu.

Tex 19.

1 Vtrum autem vnumquodque horum est anima, an pars animæ,

a Themistius.

2 & si pars, vtrum sic vtrum sit se parabilis ratione solum, an & loco:

3 de quibusdam quidem horum non est difficile videre,

Propter quam vero causam & vegetatiuum omni sensu destitutum, & animal tactiuum absque alijs sensibus esse contingat, posterius determinandum est.

2 Hoc autem in presenti ratum, ac firmum sit, animam suapte natura principium esse, quod viuentium quatuor gradus analogæ se se proportionem respicientes constituit, 3 atque primum idcirco principium esse, quo viuens in esse viuentis, sentiens in esse sentientis, intelligens in esse intelligentis, & loco motiuum in esse loco motiui constituitur.

Sed quæstio est, 4 vtra singula viuentium principia quatenus in eodem insunt viuente per se animæ sint realiter distinctæ, an potius partes animæ, 2 & si animæ partes sunt, vtrum sola ratione, ac definitione, an substantia distinctæ loco, & subiecto differant, quæ admodum aiebat Plato. 3 Et quidem principia viuentium completas, ac perfectas non esse animas realiter distinctas, sed eiusdem partes animæ clarum, ac perspicuum est. Partes vero animæ & substantia, & loco separabiles non esse,

ipde

si de

si de aliquibus loquamur, nempe de parte vegetatiua, sensitiua, & loco motiua, facile determinari potest. 4 De intellectu autem parte dubium esse videtur.

Manifestum autem est has animæ partes in eodem viuente loco, aut subiecto separabiles non esse.

Nam 1 quemadmodum in plantis quædam partes diuisæ, & ab inuicem separatæ diu viuunt, 2 vna quidem in ijs actu existente animæ, quæ ob materialem extensionem, quam habet, in plures, ac varias partes diuisibilis est, 3 ita in partibus, ac potentijs animæ, quæ in infectis reperitur animalibus, accidere certum est, vt quædam eorum diuisæ partes viuunt, sentiant, ac moueantur. Quæ ergo infecta animalia dicimus, partes animæ haudquaquam loco, & subiecto distinctas obtinent, cum in vtraque diuisa parte insint. Quod & de perfectis quibuscunque alijs animalibus asserendum est, quorum animæ, etsi non remaneant cum diuisis corporis partibus, realem tamen diuisionem patiuntur, ob materialem extensionem, quam à materie potètia eductæ obtinent. 4 Et quidem vtramque in infecto animali diuisam partem sensum habere, ac localiter moueri, ex eo clare constat, quod si pūgantur, dolore impulsæ contrahuntur. 5 At si sensum obtinēt, 6 & imaginatio-

nem;

4 quæ iam autem dubitatio-
nem habent.

Tex. 20.

1 Sicut enim in plantis quædam diuisæ videntur viuere, & separatæ ab inuicem,

a Anaxagoras.

2 tanquam existente in his animæ actu quidem vna in vnaquaque planta, potentia autem pluribus,

3 sic videmus & circa alias differentias animæ accidere in ijs, quæ inciduntur in infectis.

4 Etenim sensum vtraque partium habet, & motum secundum locum.

5 Si autem sensum, & imaginationem, & appetitum.

b Anaxagoras.

Vbi enim sensus est, & dolor, & voluptas consequitur.

7 Vbi autem hæc sunt, ex necessitate & desiderium est.

Tex 21.

1 De intellectu autem, & speculatiua potetia nihil adhuc manifestum est.

2 Sed videtur genus aliud animæ esse, & hoc solum posse separari, sicut perpetuum à corruptibili.

nem, & appetitum habent. 6 Nā vbi est sensus, & dolor, quo noxia sentiri, & voluptas, qua percipi vtilia solent, consequitur. 7 Vbi autem hæc sunt, ex necessitate fugiendi, & prosequendi appetitus inest. At fugam & prosequutionem non causat obiectum, nisi quatenus ab ipso animali, vt noxium, ac vtile concipitur. Quare & in diuisis insecti animalis partibus imaginatio quoque reperitur, quæ elicitum ab appetitu actum necessario præcedit. Manifestum igitur est assignatas animæ partes in eodem viuentis loco, & subiecto separabiles non esse, immo nec eiusdem animæ potentias, & facultates in eo viuente disungi, quod ob naturæ imperfectionem in partes discerptum viuere potest.

De intellectu autem animæ parte, ac speculatiua potentia nihil adhuc manifestum est. 2 Sed si communem hominum opinionem sequamur, genus aliud animæ esse videtur, idq; solum ab alijs animæ partibus, vt perpetuum à corruptibili separari, ac seorsim existere posse. Homines enim intellectus operationem aduertentes, qua essentias rerum speculatur agentis intellectus lumine adiutus, qui extrinsecus aduenit, & separatus est, quandā præ se ferre diuinitatem ob talē coniunctionē, & immortalē proinde, ac separabilem esse putant.

At

At reliquæ animæ partes, vt ex dictis patet, loco, & subiecto, quomodum sentit Plato, separari nequeunt. Immo cum in eodem insint viuentē ipsæq; simul informēt, & constituent, nec substantia, ac realitate, sed essentiali dumtaxat, ac definitione differunt. Nam opinari, ac sentire, atque aliæ assignatæ operationes diuersam habent definitionem, ergo, & principio sensitio, atque opinatio, cæterisq; viuentium principijs alia, ac distincta competet definitio. Licet enim eadem anima opinetur, ac sentiat, quatenus tamen est principium sentiendi, atque opinandi variam quodammodo rationem, ac definitionem induit, atq; partes idcirco virtuales, vt ita dicam, habet.

Præterea quibusdam animalibus assignatæ omnes animæ partes insunt, quibusdam verò nonnullæ, alijs autem unica dumtaxat inesse videtur. Atque ex hoc varia, ac distincta viuentium genera prodeunt. Propter quam verò causam id accidat, posterius contemplan- dum est. Idem quoq; & in exterioribus contingit sensibus. Alia enim animalia omnes habent sensus, alia quosdam, alia verò vnum tantummodo, nempe tactus sensum obtinent, qui ad animalis constitutionem maxime necessarius est. Si igitur partes animæ in diuer-

TEX. 22.

1 Reliquæ autem partes animæ manifestum ex his, quod separabiles non sunt, sicut quidam dicunt.

2 Ratione autem quod aliæ, manifestum est.

3 Sensitio enim esse, & opinatio aliud, siquidem & sentire ab ipso opinari similiter autem, & aliorum, quæ dicta sunt, vnumquodque.

TEX. 23.

1 Adhuc autem quibusdam animalium omnia insunt hæc quibusdam verò quædam horum, alijs autem vnum solū.

2 Hoc autem facit differentiam animalium.

3 Propter quam autem causam sic sit, posterius perscrutandum.

4 Similiter autem & circa sensus accidit.

5 Alia enim habent omnes, alia verò quosdam, quædam verò vnum maxime necessarium tactum.

sis viventium generibus substantia, ac realitate differunt, manifestum est in eodem vivente diuersum conceptum, ac definitionem habere.

Sed vt ad nostrum redeamus intentum, & distinctiorem, ac perfectiorem animæ definitionem venemur.

Sciendum est: ¹ principium, quo viuens, ac sentiens in esse viventis, ac sentientis intrinsece constituitur, dupliciter dici, aliud quidem subiectum ipsū, ac substratum, ex quo viuens, ac sentiens, vt materia constat, aliud verò viuents, ac sentientis forma, & quidditas. ² Hæc diuersitas in ipso principio, quo scientes efficimur inest. ³ Dicimus enim principium sciendi, & scientiam esse, ⁴ & animam in qua tanquam in subiecto recipitur scientia. ⁵ Vtroque autem horum scientes dicimur, & scientia, & anima. ⁶ Idem in principio, quo sani sumus accidit. ⁷ Principium enim, aliud sanitas est, ⁸ aliud verò, pars quædam corporis, aut etiam totum corpus, in quo sanitas inducitur. ⁹ Atque horū quidem sanitas, ac scientia principium est, vt forma, ac species quædam, & ratio, atque vt actus eorum, quæ suapte natura ad hos actus, ac perfectiones recipiendas diriguntur. ¹⁰ Sic autem & scientia animæ, & sanitas corporis actus, ac perfectio videtur: neque enim in

TEX. 24.

¹ Quoniam autem id, quo viuimus, & sentimus, dupliciter dicitur,

² sicut id, quo scimus.

³ Dicimus autem hoc quidē scientiam,

⁴ illud autem animam.

⁵ Vtroque enim horum dicimus scire.

⁶ Similiter autem & id, quo sani sumus,

⁷ aliud quidem sanitas est,

⁸ aliud autem parte quadam corporis, aut etiam toto.

⁹ Horum autem sciētia quidem, & sanitas forma est, & species quædam, & ratio, & vt actus, susceptibleuorum,

¹⁰ illa quidē scientifici, hæc verò sani,

in quolibet subiecto sine vlllo discrimine quilibet recipitur actus, ¹¹ sed vnusquisque ab agente procedens actus in proprio inest subiecto, quod suapte natura illum tanquam proprium finem respiciat. Ex quibus manifeste colligitur, compositum vnumquodque primo, ac principaliter in suo esse per formam, ac speciem constitui, secundo autem, per subiectum, ac materiam. Iam vero id quo primo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus est forma viuientis, sentientis, moti, & intelligentis, ¹² sed anima est id, quo primo viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus, ¹³ ergo anima est forma, & quidditas viuientis, sentientis, moti, & intelligentis, ¹⁴ haud quaquam vero subiectum, & materia, qua vnumquodque secundo proprio habet esse.

Assumpta in hac demonstratione minor propositio ad omnem scrupulū auferendum confirmari potest.

Nam triplex, ¹ vt diximus substantia est, alia quidem forma, alia materia, alia vero compositum ex vtrisque: ² & materia quidem potentia est, forma vero actus. Iam quaelibet res nominatur ab actu, immo & ipsa materia ab actu, ad quem in potentia est, sortitur nomen, cū vnum quodque non pro vt est in potentia, sed pro vt in actu existit proprium

M 2 habeat

¹¹ Videtur enim in patiente, & disposito actiuorum inesse actus.

¹² Anima autem est id, quo viuimus, & sentimus, & mouemur, & intelligimus primo:

¹³ anima vtrique ratio quaedam erit, & forma,

¹⁴ sed non vt materia, & subiectum.

Tex. 25.

¹ Tripliciter autē dicta substantia, sicut diximus, quarum hęc quidem forma, illa verō materia, alia autem ex vtrisque.

² Harum autem materia quidem potentia, forma autem actus.

3 Quoniam quod ex verisq;
animatum, in 1000. 17 11

animatum, in 1000. 17 11
animatum, in 1000. 17 11

4 non est corpus actus ani-
mae, sed ipsa corporis cuius-
dam.

Tex. 26.

1 Et propter hoc bene opinā-
tur quibus videtur, neq; sine
corpore esse, neque corpus
aliquid anima.

2 Corpus enim non est, cor-
poris, autem aliquid est.

3 Et propter hoc in corpore
inest, & in corpore huiusmo-
di,

4 & nō sicut Priores ad cor-
pus aptabant ipsam, nihil ul-
tra definientes, in quo, &
quali,

5 quāvis non videatur quāli-
bet recipere quodlibet.

6 Sic autem sit, & secundum
rationem.

7 Vniuscuiusque enim actus
in eo, quod potentia existit,
& in propria materia aptus
natura est fieri.

habeat esse. 1 At compositum constans
ex corpore, & anima vocatur animatū,
idque nomen non à corpore, sed ab ani-
ma suscipit, siquidem corpus præcise
sumptum, sola potentia animatum est,
ergo anima id est, quo primo animatum
corpus in esse animati constituitur. 4
Quare anima actus quidā corporis est,
corpus vero anima actus esse nequit.

Ex his patet recte eos opinari, qui
nec animam sine corpore, nec ipsam cor-
pus esse dixerunt. 2 Nam cum anima sit
actus corporis, ipsam quidem non esse
corpus, sed aliquid corporis esse oportet.
3 Quapropter in corpore inest ani-
ma, atque in eo quod sit aptum natum
ad eam recipiendam. 4 Hic autem ma-
xime defecerunt Veteres, minime statu-
entes quodnam sibi, aut quale corpus
determinaret anima; 5 etsi satis mani-
festum sit quāmlibet haudquaquam for-
mam in qualibet materia, sed in certā
ac determinata recipi. Sensu enim ap-
paret ex humano semine non equum,
sed hominem gigni, atque domum non
ex qualibet materia, sed ex lapidibus,
ac lignis fieri. 6 At id quoque rationi
cōsentaneum videtur. 7 Nam perfectio,
& actus cuiusque rei, non in quolibet
subiecto, sed in eo tantum recipitur,
quod in potentia est, atque ut propria,
ac determinata materia ad ipsum susci-
piendum

S E C V N D V S. 99

piendum ordinatur. Ex his perfectam, ac distinctam animæ definitionem habemus. Ea enim est actus primus, & ratio corporis, quod potentia viuens, sentiens, motum, atque intelligens est. Hæc autem completa, ac perfecta magis, quā prior definitio est. Nam prior animam communiter solum, & confuse acceptā explicat: anima vero commune quid analogum est, quod multiplicem cum habeat naturam in communi sumptum perfecte, ac distincte cognosci nequit. At posterior hæc definitio animam proprijs analogatis, quatuor scilicet vitæ gradibus expressis clare, ac distincte exponit. Quare completa magis, ac perfecta videtur, cum animam confuse prius, & obscure cognitam clare, ac distincte quatuor viuentium exprimens gradus repræsentet.

Iam animæ communiter sumptæ confusa, & distincta cognitio tradita est. Eā enim & analogatis haudquaquam expressis, & ijs aliqua ex parte cognitīs, considerauimus. Nunc singulas partes animæ seorsim, ac distincte contemplari oportet; siquidem tum perfectam cuiusque rei cognitionem habemus, cum eam & in communi, & in particulari cognoscimus. Sed antequā id agamus, animam commune quid analogum esse, ac proinde sine particulari, ac distincta partium

8 Quod igitur actus quidam est, & ratio potentiam habentis, ut sit huiusmodi, manifestum ex his.

TEX. 27.

1 Potētiarum autem animæ, quę dictę sunt, alijs quidem insūt omnes, alijs verò quędam harum, quibusdam verò vna solum.

2 Potentias autem diximus, vegetatiuum, sensitiuū, appetitiuum, motiuum secundum locum, cogitatiuum.

3 Inest autem plantis nutritiuum solum.

4 Alijs autem, & hoc & sensitiuum.

5 Si autem sensitiuum, & appetitiuum.

6 Appetitus eam concupiscentia,

7 & ira,

8 & voluntas.

partium noticia perfecte cognosci non posse ostendendum est.

Ergo 1 potentiarum animæ, quę dictę sunt, quibusdam, vt omnibus, insunt omnes, quibusdam, vt ceteris animalibus, nonnullę, quibusdam verò, vt plantis, vna tantum inesse videtur.

2 Atque potentias animæ diximus nutritiuam, sensitiuam, appetitiuam, loco motiuam, atque intellectuam, eas enumerantes, quę diuerfos vitę gradus constituunt, aliamq; ad pleniorē doctrinam addentes. 3 Et inest quidē plantis sola potentia nutritiua, quę alijs proinde suapte natura prior est, cum ab ijs seiuncta, ac separata existere queat. 4

Alijs verò, vt Zoophitis, & nutritiua, & sensitiua competit potentia. 5 At si his animalibus sensitiua inest potentia, appetitiua quoque inesse oportet, quę distinctum proinde viuētis gradum minime constituit. Atq; probari facillime potest cum sensitiua potentia indissolubili appetitiua nexu coniunctam esse.

6 Nam appetitus cognoscitiuus, alius quidē imperfectis cōuenit animalibus, quę tangētia dumtaxat obiectum appetunt, & hic concupiscentia dicitur: 7 alius perfectis animalibus inest, quę absens etiā appetunt obiectum, & hic animositas vocatur: 8 alius verò solis competit hominibus, atq; intellectum consequens

sequens voluntas appellatur. ⁹ At verò omnia animalia vnum saltem habent sensum, nempe tactum. ¹⁰ Cui autē hic sensus inest, huic & voluptas, & dolor, & iucundum, ac molestum. ¹¹ Quibus autē hæc, & concupiscentia inest, qua iucundum appetant obiectum, & fuga, qua molestum repellant. Appetitus ergo aliquis ipsum necessario comitatur sensum.

Præterea ¹ omnia animalia ² habent sensum alimenti, ergo & omnia animalia concupiscentiam habent. Antecedens patet, nam omnia animalia sensu tactus prædita sunt, ³ tactus verò alimenti sensus est, ergo alimenti sensu omnia sunt prædita animalis. Minor probatur, etenim sensus, qui essentiales alimenti, ut alimentum est, conditiones propriè cognoscit, alimenti sensus videtur, tactus verò est huiusmodi, quatuor enim primas qualitates, ut proprium discernit obiectum, hæc autem essentiales alimenti, ut alimentum est, conditiones videntur; ³ quandoquidem siccitate, humiditate, calore, ac frigore certam quandam temperiem tactus affectum sit alimentum, ex quo vnumquodque alitur viuens, ergo tactus alimenti sensus est. Nec verò obijciat quispiam alios quoque sensus vocari posse alimenti sensus, ex eo quod alimentum, non solis tactilibus quali-

⁹ Animalia autem omnia habent vnum ex sensibus tactu.

¹⁰ Cui autem sensus inest, huic & voluptas, & dolor, & iucundum, & molestum.

¹¹ Quibus autem hæc, & concupiscentia, ipsius enim iucundi appetitus hæc.

TEX 18.

¹ Adhuc autem alimenti sensum habent.

a S. Thomas.

² Tactus enim alimenti sensus.

³ Siccis enim & humidis, & calidis, & frigidis alitur omnia viuentia: horum autem sensus tactus.

4 Aliorum autem sensibiliū
secundum accidens.

5 Nihil enim ad alimentum
confert sonus, neque color,
neque odor.

6 Sapor autem vnum quod-
dam est tangibilem.

7 Fames autem, & sitis con-
cupiscentia, & fames quidē
calidi, & siccis sitis autē sitis
frigidi, & humidi.

qualitatibus, sed etiam alijs, quæ ad a-
liorum sensuum spectant obiecta, præ-
dictum sit. 4 Nam aliæ sensibiles quali-
tates, tactilibus exceptis, alimento cui
adsunt, non quatenus alimentum est,
sed per accidens tantummodo compe-
tunt. 5 Nihil enim ad nutritionem con-
fert sonus, aut color, aut odor. Quali-
tates verò tactiles essentielles alimenti,
ut alimentum est, conditiones sunt, cū
elementa ex quibus constant, similiter
quæ aluntur viventia nexu quodā essen-
tiali comitentur. At inquires, de sapo-
re quid sentiendum est? 6 Respondeo
saporem tactilem quandam esse qualita-
tem. Etenim gustus obiectum est, quē
tactum esse quandam aiunt: quare gu-
stum ex eo quod tactus est alimenti sen-
sum esse admitti potest. Perspicuum ve-
rò est, ut quæ probare intendimus cla-
ra, ac manifesta sint, quæ sensum ali-
menti habent, concupiscentiam quoq;
habere. 7 Nam fames concupiscentia
calidi, & sicci est, sitis verò frigidi, &
humidi, at quæ sensum alimenti habet,
fame interdum, ac siti laborant, ergo
quæ alimenti habent sensum, concupi-
scentiam quoq; habent. Probatum mi-
nor, nam idem sensus proprium obie-
ctum, eiusq; priuationem aliquo modo
cognoscit, quare tactus, & alimentum,
& priuationem ipsius percipit: at ex pri-
uatione

uatione alimenti fames, ac sitis oritur; ergò alimenti sensu prædita animalia interdum famem, ac sitim habent. Quæres num famem, ac sitim saporis concupiscentias esse concedere possimus? Respondeo solas primas qualitates essentialiter alimentum in ratione alimenti constituere; cum ex ijs vnum quodq; nutriri, ex quibus constar, necesse sit; ⁸ saporem autem primas qualitates certam quandam temperiem nactas consequi, atq; alimenti dumtaxat conditionem esse, qua vt condimentum quoddam ad cibi sumptionem allicit animal. Quare cum fames, ac sitis ad alimentum, quatenus alimentum est, dirigantur, primas tantum respicient qualitates, quæ alimento essentialiter adhærent; saporem autem respiciet gustus, qui nõ essentialis alimenti conditiones, sed quandam eius proprietatem percipit, qua allicere animal aptum est.

Hæc ¹ autem exacte magis in sequentibus pertractare conueniens est. ² Nunc verò certum, & firmum hoc sit, quoniam tactus animalibus inest, ex necessitate etiam appetitum inesse. ³ At de imaginatiua potentia, vtrum omnibus animalibus competat, dubium est; siquid de ea, quæ imperfectis animalibus inest, haudquaquam à sensu distincta percipitur, & cognosci proinde non facile potest.

⁸ Sapor verò, vt condimentum quoddam.

Tex 29.

- ¹ Exactius autem manifestandum de his posterius est.
- ² Nunc autem in tantum dictum sit quod animalibus habentibus tactum, & appetitum inest.
- ³ De imaginatione autem inmanifestum.

4 Posterius autem considerandum.

5 Quibusdā autē adhuc inest & secundum locum motiū.

6 Alijs autē cogitativum, & intellectus, v̄ hominibus, & si quid aliud huiusmodi est, aut etiam honorabilius.

• Themistius.

• Themistius. Text. 30.

1 Manifestum igitur est quod eodem modo vna utiq; erit ratio animæ, & figuræ.

2 Neque enim ibi figura est præter triangulū, & eas, quæ consequenter sunt,

3 neq; hic anima præter di-
ctas est.

4 Erit autem utique & in figuris ratio communis, quæ cōueniet quidem omnibus, propria autem nullius erit figuræ.

5 Similiter autem & in dictis animalibus,

potest. 4 Quamobrem posterius de ipsa considerandum erit. 5 Præterea quibusdam animalibus, quæ perfectiores edūt operationes, nō modo nutritiua, ac sensituiua inest potentia, verum & loco motiua, tertium proinde viuentis gradum constituens. 6 Alijs verō & potentia intellectiua competit, 4 vt hominibus, & si quid aliud tale sit, vel etiam præstabilis.

Ex his 1 manifestum est quemadmodum figuræ, ita nec animæ vnā, & vniuocā rationem esse. 2 Sicut enim triangulum, & quadrangulum, ceteraq; posteriores figuræ, prioris, ac posterioris ordinem habentes, communē aliquam essentiam, ac naturā à proprijs separatā, ac distinctā speciebus non habent, quæ de ijs vniuocē prædicari, ac dici queat; 3 ita nec illa animæ essentia, ac natura est, quæ secundum propriam communitatem accepta à singulis eius partibus diuidi, ac seungi possit. Nec verō putet quispiam animæ naturā pure idcirco æquiuocā esse. 4 Nam si communis figuræ definitio datur, quæ alicuius speciei propria non est, sed omnibus conuenit figuris, ob proportionem, qua earum sese respiciunt naturæ, 5 cur etiam cōmunis animæ definitio dari non potest; quæ omnibus proportionaliter animabus comm-
petat?

petat? ⁶ Quapropter ridiculum est, ⁴ & in his, & in ceteris analogis communem aliquam definitionem quærere, & in ea conquirere proprijs analogatorũ definitionibus neglectis. ⁷ Immo nec propriæ solum singularum animarum definitiones sufficiunt, cõmuni relicta definitione, sed vt perfectam animæ cognitionem habeamus, & communem animæ definitionem afferre necesse est, quæ exprimat omnes animæ partes, & proprias singularum partium assignare definitiones oportet, quæ distinctam earum naturam, atq; essentiam declarent.

Maximè ¹ autem rationi consentaneum est, quemadmodum in figuris, ita in animabus contingere. ² Etenim semper in posterioribus, tam figuris, quam animatis prior figura, aut anima, non actu, sed potentia inest, ³ vt in quadrato quidem triangulus, in sensitivo autem vegetatiuum. Nam quemadmodũ in quadrato inest potentia triangulus, eò quod tanquam materia concurrat ad constitutionem ipsius, sic etiam in sensitivo inest vegetatiuum, quoniam eadẽ anima quatenus sensitivum præbet esse, actus, & formæ rationem habet speciẽ, & nomen corpori tribuens, quod informat, quatenus verò dat esse vegetatiuũ potestatis, ac materiæ vicin gerit, animatum haud corpus ab alijs viventibus

⁶ Vnde ridiculum est quære-
re communem rationem, &
in his, & in alijs, quæ nul-
lus erit cerũ, quæ sunt pro-
pria ratio:

¶ Simplicius.

⁷ neque secundum propriũ,
& indiuiduam speciem, di-
mittentes eam, quæ huius-
modi.

Tex 31.

¹ Similiter autem se habent
ei, quod de figuris, & quæ
circa animam sunt.

² Semper enim in eo, quod
est consequenter, est poten-
tia, quod prius est, & in figu-
ris, & in animatis,

³ vt in quadrato quidẽ trian-
gulus, in sensitivo autem ve-
getatiuum.

4 Quare secundū vnūquod-
que querendum quēnam sit
vniuscuiusq; anima, vt quæ
plantæ, & quæ hominis, aut
bestiæ.

5 Propter quam autem cau-
sam consequenter sic se ha-
bent, considerandum est.

6 Sine enim vegetatio sen-
sitium non est: à sensitiuo
autem separatur vegetatiuū
in plantis.

7 Iterum autem sine tactu
quidē aliorum sensuū
nullus est: tactus autem sine
alijs est.

8 Multa enim animalis neq;
visum, neq; auditum habet,
neq; olfactum.

Tex. 31.

1 Et sensitiuorum alia quidē
habent secundū locum mo-
tuum, alia verò nō habent.

2 Vltima autem, & minima
ratiocinationem, & intelli-
gentiam.

separans, ac distinguens. Quoniam igitur anima cōmune quid analogum est, quod secundum prius, ac posterius de suis partibus dicitur, manifestum est ad perfectam animæ cognitionem, non sufficere communem illius definitionem, quæ confuse omnes animæ partes contineat, 4 sed proprias, & singulas necessario animas clarè ac, distinctè cognoscendas esse, vt plantarum, animalium, & hominum. Sic enim omnia, quæ de anima, eiusq; proprietatibus quæri possunt nobis optimè perspecta erūt. 5 Propter quam verò causam animæ partes prioris inter se, ac posterioris ordinem habeant, considerandum posterius est. 6 Etenim certum est sensitiuam animā absque vegetatiua non esse, vegetatiuā autem in plantis ab ipsa anima sensitiua seiungi. 7 Rursus absq; tactu aliorū nullus existit sensus, tactus verò ab alijs separatus est; 8 quandoquidem plura animalia sunt, quæ neq; visum habent, neq; olfactum, neq; auditum.

Item 1 eorum, quæ sentiunt, quædā potentiam loco motiuam habent, quædam non habent. 2 Qui autem omnium vitæ graduum postremus est, & quasi vltimum naturæ opus, paucissimis competens animalibus, vt pote solis hominibus, intellectione, ac discursu definitur, alijsq; vitæ gradibus suapte natu-

ra posterior est. 3 Quæ enim corruptibilium partem animæ intellectiuam habent, reliquas etiam partes animæ obtinent. 4 Quibus verò hæc insunt, haudquaquam pars intellectiua ex necessitate inest. 5 Immò quibusdam animalibus nec perfecta competit imaginatio. 6 Alia verò hac sola absq; intellectiua parte viuunt. 7 De intellectu autem quatenus essentias rerum speculatur, vtrum à corpore, alijsq; animæ partibus separari queat, sermo alius esse videtur. 8 Manifestum igitur est perfectam animæ cognitionem, tum posse nobis innotescere, cum proprias singularum animarum definitiones habuerimus.

Quare singulas animæ partes contemplari aggrediamur.

Is autem ab eo, qui singularum animarum naturam inuestigare velit, seruandus ordo est, vt prius earum essentias, & proprias quidditates cognoscat. 2 Deinde verò consequentes operationes, & accidentia contempletur. 3 At singulas definire animas, vt sensitiuam, ac vegetatiuam, earumque proprias tradere naturas cupientem, 4 ex ipsis viuendi, sentiendi, atque intelligendi operationibus cognitis ad singularum animarum essentiam, & quidditatem contemplandam progredi necesse est. Quia enim per actus, & operationes,

3 Quibus enim inest ratiocinatio corruptibilium, his & reliqua omnia.

4 Quibus autem illorum vnumquodque, non omnibus ratiocinatio.

5 Sed quibusdam quidē neq; imaginatio.

a *Philoponus.*

6 Alia autem hæc sola viuunt.

7 De speculatiuo autem intellectu alius sermo est.

8 Quod igitur quæ de horum vnoquoque ratio, hæc propriissima, & de anima manifestum est.

Tit. 33.

1 Necessarium autem est eū, qui de his perscrutationem facturus est, accipere vnumquodq; eorum, quid est.

2 Postea sic de attinentibus inuestigare.

a *Themistius.*

3 Si autem oportet dicere, quid vnumquodq; ipsorum, vt quid intellectiui, aut sensitiui, aut vegetatiui,

4 prius adhuc dicendū, quid sit intelligere, & quid sentire.

6 Thomistius, Auerroes.

5 Prioris enim potentijs actus, & operationes secundum rationem sunt.

8 Si autem scyhis autem adhuc priora obiecta oportet considerasse,

7 de illis primum utique oportebit determinare propter eandem causam, ut alimentum, & sensibili, & intelligibili.

Tex: 34.

1 Quare primum de alimento, & generatione dicendum est.

2 Vegetatiua enim anima & alijs inest,

3 & prima,

nes, & tanquam per effectus notiores, anima, ut causa, ac principium definitur, & cognoscitur, si definitionis, & cognitionis spectemus ordinem, atque animam consideremus naturam, quatenus innotescere nobis potest, singulis animæ partibus priores, ac notiores esse actus, & operationes videtur. Unde ex ijs tanquam ex prioribus, ac notioribus nobis partium animæ essentias, & quidditates suapte natura priores, ac notiores inuestigabimus. Quod si obiecta extra animam actu existentia, ipsique obuia sensibus nostræ magis cognitioni accommodata, quam actus, & operationes sunt, easque proinde cognitionis ordine præcedunt, ob eandem causam 7 de illis utique primum, ut de alimentum, sensibili, atque intelligibili determinare oportebit: adeo ut ab obiectis ad operationes, & ab operationibus ad animæ partes cognoscendas procedamus.

Quare cum prius de anima vegetatiua, quam de alijs animabus agendum sit, de alimentum primum, ac generatione dicendum erit. Consentaneum verò est prius animæ vegetatiuæ, quam aliarum animarum essentiam, & naturam speculari. Nam anima vegetatiua, non solum animalibus, sed etiam plantis inest, & suapte natura omnium prima est, atque

atque ab omnibus supponitur, 4 etenim maximè communis videtur, ac per eam corpora viuentia obtinere vitam dicuntur, ergò vegetatiuæ animæ tractatio aliarum animarum tractationem ex necessitate præcedit. Id enim in quacunque doctrina obseruandum est, vt eorū pertractatio, quæ suapte natura priora, & communiora sunt, primum obtineant locum, nisi ob faciliorem cognoscendi rationem, quæ videntur notiora nobis, præcedere oporteat. 5 Sed vt facilius animæ vegetatiuæ naturam pertractare possimus, quædam quasi præludia supponere, ac nonnullas remouere difficultates, quæ præsentem euentere speculationem videntur, necesse est. 6 Notandum ergò est generare, & alimento vti vegetatiuæ animæ operationes esse. Nā illa operatio, quæ omnibus maximè viuētibus naturalis est, & ab interno fuit principio, ab ea prouenit forma, qua viuens in esse viuētis constituitur. 7 At generatio similis omnibus maximè viuētibus naturalis est, ergò ab ea prouenit forma qua viuens in esse viuētis constituitur. Quare & vegetatiuæ animæ operatio erit, quæ internum, ac essentiale viuētis principium est. Minor clara est, 7 si ea dumtaxat comprehendamus viuētiā, quæ perfectā sunt, & requisitam ad generandum aetatem habent,

4 & maximè communis potentia est animæ, secundum quam inest ipsum viuere omnibus.

a. S. Thomas.

5 Cuius sunt opera generare, & alimento vti.

6 Naturalissimum enim operum, quæ in viuētibus,

7 quæcumque perfectā,

8 & non mutilata sunt; 3

9 aut generationem spontaneam habet, & facere aliud, quale ipsum;

10 animal quidem animal, planta autem plantam,

11 ut ipso semper, & Diuino participant, secundum quod possunt.

12 Omnia enim illud appetunt, & illius causa agunt omnia, quæcumq; agunt secundum naturam.

TEX. 35.

8 Ipsam autem cuius causa duplex est, hoc quidem cuius, illud verò cui.

bent, 8 nulloq; destituta videntur membro, quo efficiatur ex necessitate generatio, ac debitas sunt nata qualitates, quibus perficere generationem queant; 9 & sponte haudquaquam orta esse apparet, quemadmodum ea, quæ ex putri genita simili non existente causa, quæ eorum præstiterit generationem, casu; ac temere orta esse putantur. Sed manifesta inductione eadem patet minor. 10 Etenim animal simile gignit animal, & planta plantam, signum ergo est generationem similis operatione esse omnibus maxime viuentibus naturalem, & ab eorum interno principio, atq; essentiali prouenire. At si causam quæras, ob quam simile viuentia gignant, idq; præcipue suapte natura intendant, ac præstent, hæc est. 11 Nam omnia similis generatione propriam conseruare speciem, ut primarium, ac præcipuum intendunt finem: sic enim quoad possunt ipsam Dei perfectionem, qua per totam æternitatem existens idem, atque immutabilis permānet, aliqua ex parte assequi nituntur; 12 quandoquidem omnia entia naturalia hunc perfectissimum appetunt finem, & quæcumq; ex natura agunt ad eum consequendum maxime dirigere conantur. 13 Quoniam autem finis duplex est, alter quidem cuius gratia aliquid fit, ut

sanitas,

sanitas, cuius assequenda gratia medicamenta adhibentur, alter verò cui aliquid acquiritur, ut homo, cui est acquirenda sanitas, manifestum est finem propter quem omnia viuientia generando elaborant, Diuine æternitatis participationem esse. At verò quia Diuinam æternitatis perfectionem ita participare nequeunt viuientia, ut eadem semper numero sint; nec enim fieri potest, ut eaducorum, & mortalium quicquam eandem numero substantiam perpetuo habeat; vnumquodq; viuens quoad potest æternitatis, ac Diuinæ, conditionis particeps est; hoc quidem magis, ut illa quæ continuata propagatione similia à similibus, æternò conseruantur, illud verò minus, ut quæ ex putrescente materia genita per interualla tempore sempiterno sustentantur. Omnia autem viuientia haudquaquam numero, sed specie dumtaxat eadem per totam æternitatem permanent. Quare cum ex omnibus viuientium operationibus sola generatio propriam eorum conseruare speciem apta sit, eaq; proinde aliqua ex parte Diuinam perfectionem assequatur, nemini dubium esse potest, quin generatio similis omnibus maxime viuentibus naturalis sit, eamq; precipue inter alias operationes natura æternitatis amore ducta præstare intendat. Et si

2 Quoniam igitur communicare non possunt ipso semper, & Diuino continuatione,

3 propterea quod nihil contingit corruptibilem idē, & vnum numero permanere,

4 secundum quod potest participare vnumquodque, sic communicat,

5 *Themistius Simplicius Auerroes.*

5 hoc quidem magis,

6 illud verò minus.

7 Et permanet, non ipsum, sed quale ipsum, numero quidem non vnum, specie autem vnum.

enim quæcumque viuētia propriū seruare indiuiduum maximè conentur, totisque viribus, quæ interitum asferre possint refugiant, quia tamen id assequi impossibile est, vt perpetuo indiuiduū seruent, æternitatem verò, vt pote ipsius Dei perfectionem participare maximè cupiunt, solam primario, atque æternam speciei conseruationem intendunt, eamq; generando aliquod etiam indiuiduo patiente detrimentum efficere conantur.

Iam patet generationem vegetatiuæ animæ opus esse. Nunc eandem animā nutritionis, & auctiōnis causam esse, quorundam antiquorum errores, qui id aperte negabant, refellentes ostendamus oportet. Atq; perfectioris doctrinæ gratia vniuersaliter animam suarum operationum effectricem causam esse demonstrandum esse.

Ergo ¹ anima corporis viuētis causa, & principium est. ² Quoniam autē hæc pluribus dicuntur modis, tribus dumtaxat anima causa dicitur. ³ Etenim anima, vt efficiens, vt finis, atque vt viuētiū corporum forma, & essentia causa est. ⁴ Et quidem formalem esse causam manifestum est. Nam causa, quæ rem in esse specifico, ac determinato constituit, forma, & essentia est, sed anima constituit viuens in esse viuē-

tis,

Tex 36.

- ¹ Est autē anima viuētis corporis causa, & principium.
- ² Hæc autem multipliciter dicuntur: attamen anima secundum determinatos modos tres causa dicitur.
- ³ Etenim anima causa est vnde motus & cuius causa, & vt essentia animatorum corporum.
- ⁴ Quod igitur sit vt substantia manifestum est: causa. n. ipsius esse omnibus substantia est.

tis, ergo anima viuentis corporis forma est. Minor pater, quia id viuentis esse constituit, quo specificum viuens habet esse, huius autem causa, & principium anima est.

Præterea actus, & perfectio materiæ, quatenus potentiam habet, forma, & essentia est, sed anima corporis, seu materiæ actus est, quæ essentialē ad ipsam habet potentiam, ergo anima ratio, & forma est. Manifestum autem est, finalem quoque viuentis corporis causam animam esse. Nam quemadmodum intellectus, qui suapte natura ad ipsum ordinatur opus propter aliquem operatur finem, ita quicquid agit natura propter aliquem finem agere consuevit: nam id cuius gratia natura in corporibus animatis producendis, elaborat, quoque omnem suum conatum dirigit, naturæ finis est. At natura in corporibus animatis producendis summe laborat, ac maximè insudat, ut animam efficiat, ob eamque & materiam disponit, & miro artificio apta ad vitales reddendas operationes instrumenta conficit, ergo anima naturæ finis est, cum admirabilem animatorum corporum fabricam molitur. Clara est minor, etenim partes corporis organice, tam animalium, quam plantarum animæ instrumenta sunt, easque propter ani-

5 Ipsum autem viuere viuentibus esse est, causa autem, & principium horum anima.

Tex 37.

1 Amplius autem actus eius, quod potentia est, ratio est.

2 Manifestum autem est, quod & cuius gratia causa anima.

3 Vt enim intellectus gratia alicuius facit,

4 eodem modo & natura,

5 Et hoc est ipsius finis.

6 Huiusmodi autem in animalibus anima, & secundum naturam.

7 Omnia enim naturalia corpora animæ instrumenta sunt, sicut animalium, sic & plantarum, tanquam gratia animæ existentia.

a Simplicius Philoponus.

8. Dupliciter autem dicitur
ipsum cuius gratia, & cuius,
& cui.

9. Atverò, & unde primum
qui secundum locum mo-
tus anima est.

10. Non omnibus autem vi-
uentibus inest potentia hæc.

11. Est autem & alteratio, &
augmentum per animam.

mam effecit natura, ut ijs ad proprias eli-
ciendas operationes uti possent. 8. Quo-
niam autem duplex est finis, & cuius,
ut sanitas, & cui, ut homo, necesse est
animam utriusque finis rationem habere.
Nam quatenus anima corporis forma,
ac perfectio est, finis dicitur, cuius gra-
tia materiam disposuit natura, atque ap-
tam ad eum consequendum reddidit;
quatenus autem corpore iam formato,
& organicis affecto partibus, ut instru-
mento utitur ad proprias eliciendas ope-
rationes, finis dicitur, cui paratum à
natura instrumentum ad operandum in-
feruit. Existimandum enim est, haud-
quaquam ocisam animam, sed ut ope-
rantem esse finem, propter quem natu-
ra in disponenda materia, & corpore fa-
bricando elaborat, ipsas autem opera-
tiones formati iam corporis, quo ani-
ma, ut apto ad operandum instrumen-
to utitur, finem esse. 9. At verò non mo-
do viventis corporis forma, ac finis ani-
ma est, sed ipsius quoque operationum
effetricem causam esse oportet. Et qui-
dem motus ad locum primum princi-
pium esse, adeo clarum est, ut inanìs ad
hoc probandum sit ratio. 10. Sed quo-
niam hæc potentia omnibus haudqua-
quam inest viventibus, 11. & alteratio-
nem, & auctiorem ab anima tanquam
ab efficiente causa esse demonstrandum
est.

est. ¹² Nam sensatio quædam corporis, in quo inest, alteratio videtur, quatenus motionem illam inuoluit, quæ ultimò completur sensus ad operandum, nihil autem quod anima sit destitutum, sentit, quâquam præuia ad sensationem motione afficiatur, alterationis ergo causa anima est, quatenus non pro motione antecedenti, sed pro termino, ac fine, in quo prolatum de sensibili objecto iudicium consistit, alteratio sumitur. ¹⁴ Similiter quoque de auctione, ac diminutione dicendum est, ¹⁵ quandoquidè augeri quicquam suapte natura, ac diminui impossibile sit, nisi alimentum suscipiat, ¹⁶ nihil autem vita carens suscipere alimentum queat. Ex quo fit animam, non modo auctoris, ac diminutionis, sed etiam nutritionis effectricem causam esse.

Ex his patet errasse Empedoclem, qui existimauit auctoris causam in plantis non esse animam, sed naturalem elementorum motum, atque inferiorem quidam earum partem, seu radicem ob terram ali, quæ suapte natura deorsum fertur, ³ superiorem autem, seu ramos, ac folia ob ignem nutiri, qui propria impellente natura sursum ascendit. ⁴ Errauit, inquam, Empedocles inepte superiorem, atque inferiorem plantarum assignans partem. Neque enim

putan-

¹² Sensus enim quædam alteratio esse videtur.

¹³ Nihil autem sentit, quod non habet animam.

¹⁴ Similiter quoque de auctione, ac diminutione dicendum est.

¹⁵ Quandoquidè augeri quicquam suapte natura, ac diminui impossibile sit, nisi alimentum suscipiat.

¹⁴ Similiter autem & de augmento, & decremento se habet.

¹⁵ Nihil enim decrementum patitur, neq; augmentatur naturaliter nisi alatur.

¹⁶ Alitur autem nihil quod non communicet vita.

¹⁷ Ex quo fit animam, non modo auctoris, ac diminutionis, sed etiam nutritionis effectricem causam esse.

¹⁸ Ex his patet errasse Empedoclem, qui existimauit auctoris causam in plantis non esse animam, sed naturalem elementorum motum, atque inferiorem quidam earum partem, seu radicem ob terram ali, quæ suapte natura deorsum fertur, ³ superiorem autem, seu ramos, ac folia ob ignem nutiri, qui propria impellente natura sursum ascendit.

¹⁹ Errauit, inquam, Empedocles inepte superiorem, atque inferiorem plantarum assignans partem. Neque enim

¹ Empedocles autem non bene dixit hoc, addens augmentum accidere plantis:

² deorsum quidem cum radicantur, propterea quod terra sic fertur secundum naturam,

³ sursum autem propterea quod ignis similiter.

⁴ Neq; enim sursum, & deorsum bene accipit.

⁵ Non idè sursum, & deorsum omnibus, & ipsi vniuerso.

6 Sed ut caput animalium,

7 sic radices plantarum sunt.

8 Si congruis instrumenta dicere diuersa, & eadem operibus.

9 Si vero erit, hoc est anima, & causa augendi, & alendi.

10 Adhuc autem quid est quod continet quae in contraria feruntur, ignem, & terram?

11 Distrahentur enim nisi aliquid erit prohibens.

12 Si vero erit, hoc est anima, & causa augendi, & alendi.

13 Videtur autem quibusdam ignis natura simpliciter causa nutritionis, & auctio-
nis, et non ipse videtur solus

putandum est, quemadmodum in vniuerso, id sursum dicitur, quod magis à mundi centro distat, deorsum vero quod magis idem appropinquat centro, ita in corporibus animatis designari sursum, ac deorsum. 6 Sed sicut in animalibus caput superiorem vocamus partem, eò quod alimentum sumat, 7 ita & in plantis radicem, quæ trahit alimentum, & animalium capiti proportionem respondet, superiorem dicimus partem. 8 Quandoquidem instrumenta ex operationibus ad quas tanquam ad proprios fines diriguntur eadem, ad diuersa dicuntur.

Præterea falsum est naturalem elementorum motum auctio-
nis causam esse.

Nam si terra, & ignis ob motum, quo in contraria cientur loca, plantarum alunt partes, quid ipsa continet, ac vnit? Necesse enim erit ab inuicem distrahi, ac separari, atque plantarum dissolutionem sequi, nisi continens aliquid sit, quod intra quosdam quasi cancellos ipsa coerceat, ac disiungi prohibeat. 3 At hoc quid aliud præter animam erit? anima igitur vniens & continens elementa, quæ eius patiuntur imperium, auctio-
nis, ac nutritionis causa est.

Putant quidam alij ignem primariam, ac principalem esse nutritionis, & auctio-
nis causam, quoniam hic solus

ob

ob maximam aſſiuitatem inter cætera corpora ſimplicia ſuſcipere alimentum, eoque maior fieri videatur. ² Vnde & in plantis, & in animalibus ignem dumtaxat auctiõis, ac nutritionis cauſam eſſe quiſpiam arbitrari poteſt.

At ignis ¹ inſtrumentaria dumtaxat nutritionis cauſa eſt, haudquaquam vero principalis, ac primaria, quemadmodum eſſe anima videtur. Maniſeſtũ fanè hoc eſt, ² Nam ignis nullos ſibi terminos in propria auctiõne præſcribit, ſed eò uſque agit, maiorque fit, quò præſens fuerit combuſtible, eoque exiſtente nunquã augeri deſinit. ³ At corpora, quæ natura, ⁴ ſeu anima conſtant, & verè, ac propriè augentur, certum magnitudinis, & auctiõis terminum habent, neque enim perpetuo exiſtente alimento augentur, ſed eò interdum vtuntur, atque prorsus augeri deſinunt, ⁴ non ergò animatorum corporum auctio, & magnitudo ab igne, vt à principali, ac primaria cauſa eſt ſed ab anima, quæ forma cum fit, ignis actionem regere, & ad certos uſq; terminos coercere poteſt.

Sed iam his præmiſſis vegetatiuæ animæ naturam contẽplari aggrediamur.

Quoniam ¹ autem huius animæ potentia nutritiua, augmentatiua, & generatiua idem omnes obiectum, nem-

pẽ

corporum, aut elemẽtorum ali, & augmentari.

² Vnde & in plantis, & in animalibus putabit vtrique quis hunc eſſe id quod operatur.

Tex. 41.

¹ Hic autem concauſa quidem quodammodo eſt, non tamen ſimpliciter cauſa, ſed magis anima.

² Ignis enim augmentum in infinitum abit, quouſque fuerit combuſtible.

³ Natura autem conſtantium omnium terminus eſt, & ratio magnitudinis, & augmenti.

a Anaxagoras Philoſophus.

⁴ Hæc autem animæ ſunt, ſed non ignis, & rationis magis, quam materiæ.

Tex. 42.

¹ Quoniam autem eadem potentia animæ eſt nutritiua, & generatiua, de alimento neceſſarium eſt determinare primum.

a Anaxagoras.

2. Separatur enim ab alijs potentijs opere hoc.

b. S. Thomas.

Tex. 43.

4. Videntur autem esse alimentum contrarium contrario.

2. Non omne autem omni, sed quaecumq; contrariorum non solum generationem habent: ex invicem, sed & augumentationem.

3. Fiant enim multa ex invicem, sed non omnia, ut sanum ex laborante.

4. Videntur autem neque illa eodem modo adinvicem esse alimentum.

5. Sed aqua quidem igni alimentum est, ignis autem non alit aquam.

pe alimentum respiciunt, necesse est atqueam earum naturam, & operationes contemplerur, de communi earum obiecto alimento dicamus. Siquidem ex eo quod anima vegetativa circa alimentum versetur, ab alijs consequenter animabus differat.

Quidam lignum siccitate prae dictum humidis corporibus, ut oleo, nutriti aduertentes alio esse oppositum alimentum existimant. At cum interdum oppositum haudquaquam opposito nutriti videant, id omnibus oppositis minime contingere, ut sit alteri alterum alimentum, sed ijs tantummodo aiunt accidere, quae non modo ex se se vicissim fieri, sed augeri quoque possunt. Neque enim cum in contrarijs dumtaxat qualitatibus transmutatio est, ut cum sanitatem recipit agrotans, nutritio fit, sed tum solum, cum substantiarum accidit mutatio, atq; ipsas materias propria affectas quantitate simul iungi oportet. Aduertendum autem est, opposita, quae se se augere possunt, ita constituta non esse, ut alterum alteri sine vilo discrimine alimento fit, sed ignobilius quidem nobilioris, nobilioris autem ignobilioris haudquaquam alimentum esse; quandoquidem alimentum ad id quod alitur, perinde ac materia ad formam comparetur. Ex quo fit, licet aqua

aqua & ignis opposita sint, ac se se vicissim augeant, quia tamen aqua ignis materia quodammodo est, propriū eius alimentum dici. ⁶ Arque in simplicibus maximè corporibus accidit, ut aliud quidem alimenti, aliud verò aliti rationem habeat, quoniam hoc ordine disposita sint in vniuerso; ut quod inferiorius iacet, & continetur materiae locum habeat ob imperfectionem innatam, superius autem, & continens formae vicē gerat maiorem nactum perfectionē. Ex his, quæ ab Antiquis de alimento dicuntur, propriam eius definitionem constitutere licet. Erit enim alito oppositum alimentum, atq; ipsum in substantia mutatum augere valens, eoq; ignobilius existens.

Alij verò quicquid augetur simili augeri videntes, simili quoq; nutriri simile aiunt. Quapropter magna in alimenti naturā explicanda videtur esse difficultas, ² cū alijs quos supra diximus, opposito esse oppositum alimentum censeant. Sic verò hanc sententiam probant. ³ Simile haudquaquam patitur à simili, sed oppositum ab opposito. ⁴ At alimentum ab eo patitur quod nutrit, cū in eius vertatur substantiam, ac mutetur, non ergò simile, sed oppositum alimentum est. Maior patet, ⁵ quia omnis mutatio in oppositum, aut medium

P tendit.

6 In simplicibus igitur corporibus hec esse videntur maxime, aliud quidem alimentum, aliud verò quod alitur.

7 Item si res sit corruptibilis, non potest esse incorruptibilis, nec si sit corruptibilis, non potest esse incorruptibilis.

8 Si res sit corruptibilis, non potest esse incorruptibilis, nec si sit corruptibilis, non potest esse incorruptibilis.

9 Item si res sit corruptibilis, non potest esse incorruptibilis, nec si sit corruptibilis, non potest esse incorruptibilis.

Tex. 44.

1 Dubitationem autem habet: dicunt enim hi quidem simile simili alij, sicut & augetur. Item si res sit corruptibilis, non potest esse incorruptibilis.

2 tanquam impassibile! Et simile à simili.

4 Alimentum autem nutrit, & digerit.

5 Mutatio autem omnibus in contrarium, aut in medium.

Adhuc autem alimenter pa-
tur aliquid ab eo, quod ali-
tur, sed hoc ab alimento,
a. Auctores.

2 sicut neque Faber à mate-
ria, sed ab illo hæc.

3 Faber autem mutatur solum
in actum ex ocio.

4 Vtrum autem sit alimentum
id, quod ultimum aduenit, an
id quod primum, habet disfe-
rentiam.

5 Si vero utrumque, sed hoc
quidem indigestum, illud
autem digestum, utroque uti-
que modo conuincitur alimen-
tum dicere.

6 In quantum enim indige-
stum, contrarium contrario
alitur, id est, id quod indige-
stum, id est, id quod indige-
stum.

7 in quantum vero digestum,
simile simili.

8 Quare manifestum est quod
dicunt quodammodo utriusque
& recte, & non recte.

tendit. Hæ sunt opiniones, quas Anti-
qui de alimento dicunt. Iam quomodo
vera, ac falsa sint determinare oportet.
Id autem scire necesse est, alimentum
ab eo, quod alitur, pati, ac transmutari,
eique perinde ac materiam subijci; id
verò quod alitur, non ita ab alimento
pati, ac mutari, ut in eius vertatur sub-
stantiam; quemadmodum nec Faber
à materia, quam elaborat, sed hæc potius
ab illo, tanquam ab agente patitur,
ac mutatur. Nisi eo modo quo Faber
patitur, cum ociosus existens operari
incipit, sicut alendum corpus pati dica-
mus, quatenus ex non operante fit actus
operans. Sed quæritur hic potest vtrum
appellandum sit alimentum id, quod
primum aduenit corpori animato, an id,
quod postremo partibus adiungitur,
quorum alterum prior asseruit senten-
tia, alterum verò posterius. Respon-
deo utrumque posse vocari alimentum;
ita ut cum primum assumitur nondum co-
coctum sit, cum verò iam coeque par-
tibus adheret, mutatur, atque conco-
ctum existat. Ex quo fit alimentum,
quatenus nondum est concoctum, ei,
quod alitur, oppositum, quatenus ve-
rò concoctum, ac mutatum est, simile
esse. Quapropter manifestè patet veram
que quodammodo Antiquorum senten-
tiam veram, & falsam esse. Nam vera
qui-

S E C U N D U S. 115

quidem utraque est, cum prior alimentum oppositum esse, posterior autem simile dicat: falsa verò utraque videtur sententia, quia prior oppositum dumtaxat alimentum esse, posterior autem simile tantum esse putat. Existimandum ergo est, alimentum quidem oppositum esse, quatenus nondum concoctum est, simile verò, quatenus iam mutatum, & concoctum existit.

Sed ut perfectam alimenti naturam, ac definitionem assequamur. Sciendum est, quoniam vita carens propriè ali nequit alimentum, quatenus alimentum est, quodcumque minime corpus, sed animatum dumtaxat corpus, quatenus est animatum, respicere. Quare alimentum ad id, quod præditum animâ est per se, ad corpus autem per accidens tantummodo refertur. Ex his vera alimenti colligitur definitio. Corpus namque est ad animatum, perinde ac materia ad agens relatum initio transmutationis oppositum, ea vel non perfecta, ac in substantiam aliti conversione facta, simile existens. Atque hæc de alimenti natura satis dicta sufficiant.

Iam de operationibus animæ vegetatiue, ut eius naturam, & quidditatem cognoscamus, dicendum est.

Notandum est, ergo est, alimentum

P 2

quate-

non est alimentum, sed est
alimentum, & est alimentum
alimentum, & est alimentum

est alimentum, & est alimentum
est alimentum, & est alimentum
est alimentum, & est alimentum

TEX 46.

Quoniam autem nihil aliud
tur non participans vita, ani
matum utique erit corpus quod
aliud, in quantum animatum

Quare alimentum & est animatum
est, & non secundum
accidens.

est alimentum, & est alimentum
est alimentum, & est alimentum
est alimentum, & est alimentum
est alimentum, & est alimentum
est alimentum, & est alimentum

2 Secundū enim quod quantum quoddam est, augmentatiuum est.

• S. Thomas.

3 Secundum autem quod hoc aliquid, & substantia, alimentum, conseruat enim substantiam:

4 & eusque est, quousque alitur.

5 Et generationis quoque finis est,

6 non eius quod alitur, sed talis, quale id, quod alitur.

7 Iam enim est ipsa substantia, generat autem nihil ipsū seipsū, sed conseruat.

Tex. 48.

8 Quare huiusmodi animæ principium potentia est talis, ut conseruet habens ipsam, secundum quod est huiusmodi.

• CUM IN TERTIO LIBRO 2, 107

quatenus ad corpus animatum referatur, duplicem quasi rationem formale subire, & alia quidem nutritionem, alia vero autionem respicere. 2 Nam ut corpus animatum imperfecta quantitate, ac molli, flexibiliq; substantia præditū est, ab ipso augeri alimento, atque extendi posse videtur. 3 Ut verò hoc aliquid est, indiuiduaque substantia, quæ largiendo cōseruare oportet, ab eodem nutriri alimento, quo viuētis substantia perpetuò fluens reparatur, aptum est. 4 quandoquidem eò usque animatum uiuit corpus, quò suscipere alimentum potest. 5 At verò ut idem alimentum in substantiam excrementitiā uerti potest, animatum corpus generando efficere aptum est, 6 non ipsum quidē, quod auget, ac nutrit, sed aliud numero distinctum, specie simile existens. 7 Iam enim viuens quod alitur secundum substantiam est, ac seipsum generare nequit, sed tantummodò fluentes proprię substantię partes reparando conseruare potest. Quapropter manifestum est tres esse animæ vegetatiuę operationes, nutritionem, autionem, & generationem.

Ex his animæ vegetatiuę, quæ operationum, quas diximus, principium est, definitio colligitur. Est enim potentia quedam apta conseruare corpus animatum

matum, quatenus animatum est. Atq; hoc modo solam nutritionem, vt magis necessariam, ac perennem operationem hęc vegetatiuę animę definitio comprehendit. At quispiam dicet, alimentum id esse, quod corpus viuens conseruare aptum est. 1 Respondeo alimentum esse id, quo vt materia animę subiecto, atque in substantiam viuertis conuerfo, ad proprium alendum, ac seruandum corpus, vtitur anima. 3 Ex quo patet ipsum quidem effectricem non esse viuentis conseruationis causam, sed vt materiam concurrere, sine qua animatum corpus esse, aut seruari nequit. Vt verò hoc melius innotescat.

Sciendum est tria in nutritione consideranda esse, id quod alitur, id quo alitur, & alens. 2 Atque alens quidem prima anima est, seu vegetatiua, quę respectu aliarum animarum ordine naturę prima est. 3 Quod verò alitur, est ipsum corpus animarum. 4 Quo autem alitur, alimentum, seu materia, ex qua alitur viuens. Quapropter manifestum est animam effectricem viuentis conseruationis causam esse, alimentum verò vt materiam concurrere, sine qua nutrirı viuens impossibile est. 5 At quoniam rerum denominatio ex fine desumenda est, vegetatiuę autem animę operationes, vt nutritio, & auctio ad similes generantur.

2 Alimentum autem pręparat ad operandum.

3 Vnde priuatum alimento non potest esse.

TEX. 49.

1 Quoniam autem sunt tria quod alitur, quo alitur, & alens.

2 Alens quidem est prima anima.

3 Quod verò alitur est habes hanc, corpus.

4 Quo autem alitur, alimentum.

5 Quoniam autem sine appetere omnia iustum est: finis autem est generare, quale ipsum.

nerationem, tanquam ad præcipuum,
 ac principalem diriguntur finem, au-
 getur enim viuens, vt debitam, ac per-
 fectam nanciscatur quantitatem, qua
 similis generationem efficere queat, nu-
 tritur verò, vt indiuiduum seruet, simi-
 leque proinde generare, ac propriam
 speciem conseruare possit; iure optimo
 anima vegetatiua ob præcipuam opera-
 tionem, quæ finis aliarum est, atque ad
 speciem conseruandam ex necessitate re-
 quiritur, generatiua appellanda erit.
 Quare, & per hanc quoque operationem
 primam, si naturæ ordinem spectemus,
 definire animam consentaneum erit, &
 eamque similis in specie generatiuum prin-
 cipium dicere. Atque perfecta hæc, &
 cōpleta animæ vegetatiuæ definitio est,
 quæ & generationem vt præcipuam, ac
 finalem operationem clarè exprimit, &
 nutritionem, atque auctionem, quate-
 nus ad generationem vt ad proprium di-
 riguntur finem, tacitè comprehendit.
 Aduertendum autem est, vt postre-
 mam tractationi de anima vegetatiua
 manum imponamus, id quo ab anima
 nutritio fit, (idem autem de alijs ani-
 mæ operationibus intelligo) duplex es-
 se, & calorem, & alimentum, quæ
 manui, ac temoni quibus gubernatur
 nauis, assimilantur. Sicut enim nauta
 vititur manu, ac temone ad regendam
 nauim

generatio autem dicitur
 de se ipso, non

6 erit utique prima anima ge-
 neratiuum quale ipsum.

generatio autem dicitur
 de se ipso, non

generatio autem dicitur
 de se ipso, non

generatio autem dicitur
 de se ipso, non

generatio autem dicitur
 de se ipso, non

Tex 50.

1 Est autem id quo alitur, du-
 plex,

a Simplicius.

2. Sicut & quo gubernatur, &
 manus, & temo

generatio autem dicitur
 de se ipso, non

namque ita & anima calore, & alimentum utitur ad proprium alendum corpus. Atque horum hoc quidem mouet, & mouetur; ut calor, qui cum instrumentum animæ sit; ab ea mouetur; & corpus quod alit, mouet; aliud verò mouetur solum ut alimentum, quod perinde ac materia ex qua alitur corpus, ab ipsa alteratur, & transmutatur anima. Et si enim alimentum sit id, quod ab anima nutritur viuens; hoc tamen sine calore, ut medio instrumento, anima præstare nequit. Ipsum namque alimentum concoqui necesse est, ut in corporis animati substantiam verti possit. At concoctio propria caloris operatio est, quare animam sine calore corpus alere impossibile est; omneque proinde corpus animatum esse præditum calore oportet. Atque hæc de alimento quidem imperfectè, ac leuiter, quantum ad vegetatiue animæ naturam declarandam sufficiens erat, diximus. Exactius autem postèrius de ipso in libris de animalium ortu agemus.

Iam vegetatiue animæ naturam explicauimus. Nunc de parte animæ sensitivæ agendum est. Sed quoniam de anima sensitiva in ordine dumtaxat ad operationem considerandum est nobis, sensatio autem, quæ propria eius operatio videtur, media actione fit, quam sensus

3 Hoc quidem quod mouet, & quod mouetur.

4 Illud autem quod mouetur solum.

5 Omne autem alimentum concoqui posse necessarium est.

6 Operatur autem cōcoctionem calidum.

7 Vnde omne animatum habet calorem.

8 Figura igitur alimentum quod sit, dictum est,

9 exactius autem manifestandum postèrius de ipso in proprijs sermonibus.

6 *Simplicium.*

sus ob objecto sensibili patitur, antequā doceamus modum, quo sensibile obiectum in sensum agit, probare necesse est sensum potentiam esse, quæ ab objecto veluti agente patitur, & in actum propriæ sensationis ducitur.

Tractatu igitur de anima vegetatiua peracto, de sensu in vniuersum, quæ polliciti nunc sumus, docere aggrediamur. 1. Notandum ergo est, omnem sensationem, vt prius dictum est, in aliqua sensus motione, ac passione consistere. 2. Quædam enim alteratio sensus, non corruptiua, sed perfectiua sensatio videtur, quatenus mutatio est sensitiuam excitans, ac determinans potentiam ad iudicium de sensibili obiecto promendum. Manifestum sanè hoc est, nam sensatio perpetua, ac perennis operatio nō est, sed aliquando quidem fit, aliquando verò non. Quare sensus modò actu, modò potestate est. Quoniam verò id, quod æquè in potentia ad opposita est, se ipsum perficere, atque in actum ducere nequit, aliquid esse externū agens oportet, à quo determinetur ad alterum, & in proxima ad operandum potentia constitutur. At hoc fieri haudquaquā potest, nisi aliqua externi agentis actio, atque sensus intercedat passio, motio ergo aliqua, seu passio sensatio est. 3. Hoc animaduicerunt quidam à simili

Tex. 5. 1.

1. Determinatis autem his dicamus communiter de omni sensu.

2. Sensus autem in eo, quod est moueri aliquid, & pati accidit, sicut dictum est.

3. Videntur enim quædam alterationes esse.

4. Aiunt autem quidam, & simile à simili pati.

S E C U N D U S: 131

Simili pati simile dicentes. 1. At quomodo hoc esse, aut non esse possit, in statu communi de ipso agere, ac pati determinatum est.

Dubitatio autem est, propter quid sensus, si eos cum sensorijs confundamus, seipsos non sentiant, hoc est, quia ob causam sensibilibus præditi elementis, ve igne, terra, alijsq; similibus, externis etiam remotis objectis haudquam sentiant; siue secundum proprias substantias, & elementa sensibilia dicantur, siue secundum accidentia. Si enim quæras propter quid sensibilibus absentibus objectis minime sensatio fiat, id facile euenire dicam, quia sensus presentia dumtaxat objecta percipiunt. Quod si sensus qualitatibus sensibilibus consenti, nulla assignari potest ratio, ob quam sentire nequeant. 4. Sed manifesta ex dictis huius dubitationis solutio est. Nam sensitium, seu constatum & sensorio, & facultate sentiendi per sensibiles, quibus affectum est qualitates, non actu constituitur potens iudiciū de sensibili objecto pronuciare, ac fundere, sed in sola potentia est, eamq; dispositionem, ac mutationem pati valet, qua ultimo completur, ac disponitur ad actum sensationis eliciendum. Quare cum nihil a seipso pati, ac sese de potentia, quæ opposita quæ respiciat

1. Hoc item quomodo possibile sit, aut impossibile dicere, cum est in vniuersalibus sermonibus de ipso agere, & pati.

Tax. 51.

1. Habet autem dubitationem propter quid sensuum ipsorum non sit sensus.

a. *Themistius Philoponus Alexander apud Simplicium.*

2. Et quare lineis, quæ sunt extra, non faciunt sensum, inexistente igne, & terra, & alijs elementis, quorum est sensus per se, aut secundum ea, quæ respondent his.

b. *Themistius S. Thomas.*

4. Manifestum igitur est, quod sensitium non est actu, sed potentia tantum.

1. Item quomodo possibile sit, aut impossibile dicere, cum est in vniuersalibus sermonibus de ipso agere, & pati.
2. Et quare lineis, quæ sunt extra, non faciunt sensum, inexistente igne, & terra, & alijs elementis, quorum est sensus per se, aut secundum ea, quæ respondent his.
3. Unde non sensus

leq. alio comp. moent. 3011
 ibi. 3011. 3011. 3011. 3011. 3011.
 3011. 3011. 3011. 3011. 3011.
 3011. 3011. 3011. 3011. 3011.

3011. 3011. 3011. 3011. 3011.
 3011. 3011. 3011. 3011. 3011.
 3011. 3011. 3011. 3011. 3011.
 3011. 3011. 3011. 3011. 3011.

8. Sicut combustibile non co-
 buritur ipsum per se sine co-
 buritio.

7. Comburetur enim seipsum,
 & nihil indigeret ignis acti-
 onis.

3011. 3011. 3011. 3011. 3011.

3011. 3011. 3011. 3011. 3011.
 3011. 3011. 3011. 3011. 3011.
 3011. 3011. 3011. 3011. 3011.

TEX 13.

1. Quoniam autem sentire di-
 cimus dupliciter: potentia
 enim & audiens, & videns
 audire, & videre dicimus, &
 si fuerit dormiens,

2. & quod iam operans est,

3011. 3011. 3011. 3011. 3011.

ciat, in actum ducere possit, manifestum est
 sensus sensibilis remotis obiectis, quo-
 rum dumtaxat actione in proxima ad
 sentiendum potentia constituuntur, nec
 seipsum sentire, nec vlla simpliciter pos-
 se habere sensationem. Comprobatur
 exemplo combustibilis. Nam combusti-
 bile dicitur, quod habet potentiam pas-
 suam, ut comburatur. 6. At combusti-
 bile externo remoto combustivo per se
 comburi villo pacto nequit: nisi seip-
 sum comburere, atque igne actu existen-
 te opus non esse ad combustionem effi-
 ciendam dicamus, quod tamen absur-
 dum, & impossibile esse clarum est. Ea-
 dem ergo ratione sensus per se sumptus
 sentire nequit, sed aliquod esse exter-
 num agens oportet, a quo exciteretur ad
 determinetur ad actum sensationis elici-
 endum.

Quoniam igitur sensus potentia que-
 dam passiva est, cum patiendo in actum
 sensationis prodeat, ut agens ipsum in-
 vestigemus in quo de potentia in actum
 ducitur.

Notandum secundum est, animal sen-
 tiens dupliciter dici. Quandoque
 enim audiens, ac videns, audire, ac vi-
 dere potentia dicitur, ut cum somno
 oppressum, i aut in tenebris iacet:
 quandoque vero actu audire, ac videre
 censetur, ut cum iam operatur, & agit.

Eodem

¶ Eodem modo sensitiua facultas dupliciter dici consuevit, & potentia quidem cum actu non sentit, sed sentire potest, actu vero, cum actu sentit. Item & dupliciter sensatio quoque ipsa dicitur, & potentia cum non est, sed esse potest, & actu, cum iam existit. Ad nos affirmare contraria dices, cum sensum passiuum quid esse, atque in actu existere statutum sit. Id tamen scias oportet nos agere, moueri, ac pati, perinde, ac si eade usurpasse. Etenim quemadmodum id, quod vim efficiendi habet, quando in actum exit, agere, & operari dicitur, ita & id, quod natura est aptum moueri, ac pati, atque perfectionem accipere, ad quam in potentia est, cum actu mouetur, ac propriam suscipit perfectionem, agere, & operari censetur; late sumpta actione, quatenus competere cuilibet videtur, quod in actum, ac propriam operationem exit, dummodo tamen id, quod operari dicitur, ad perfectionem suscipiendam, quam externum efficit agens, adiuuata aliqua ex parte concurrat. Hæc ex allata in Phisicis definitione motus declarari possunt. Etenim motum imperfectum quendam esse actum mobilis existentis in potentia diximus, ex quo et, quod patitur actio tribui videtur. Quæ autem sic patiuntur, &

Q. 2 mouen

3 dupliciter utique dicitur & sensus, hic quidem ut potentia, illo vero ut actu.

4 Similiter autem & ipsum sentire, & quod potentia existit, & quod actu.

¶ *Thomas*
¶ *Thomas*

Tex. 14.
¶ Primum igitur tanquam si idem pati, & moueri, & agere dicimus.

Tex. 15.
¶ Similiter autem & ipsum sentire, & quod potentia existit, & quod actu.

Tex. 16.
¶ Etenim motus est actus quidam imperfectus tamen, quemadmodum in alijs dictum est.

¶ Etenim motus est actus quidam imperfectus tamen, quemadmodum in alijs dictum est.

¶ Omnia autem patiuntur, & mouentur ab actu, & actu existente.

4 Quapropter est quidē et à simili patitur, est autem et à dissimili, sicut diximus.

5 Patitur enim quod dissimile est, passum autē simile est.

Tex. 55.

1 Dividendum autem est & de potentia, & actu: nunc. n. simpliciter diximus de ipsis.
2 Est enim sic sciens aliquid, sicut si dicamus, hominem scientem, quoniam homo scientium est, & habentium scientiam.

3 Est autem sicut iam dicimus scientem habentem grammaticeam.

4 Vterque autem horum non eodem modo potens est,

5 sed ille quidem quia generis huiusmodi, & materia est,

6 hic autem quia volens po-

moventur, atque in actum exeunt, non à se, sed ab externo agente moventur, quod in actu perfecto existit. Quare et si sensitiva facultas sentiendo patitur, atque ab exteriori agente in actum ducatur, iure tamen agere, atque operari dicitur, cum activè ad sensationis formam, ac finem concurrat. 4 Ex his patet id, de quo prius dubitatum est, utrum patiens à simili, an à dissimili patitur. Nam patitur & à simili, & à dissimili, idū enim patitur dissimile agenti est, postquā verò passum est, eidem iam simile existit.

Notandum tertio est, potentiam, & actum confuse adhuc, & indistinctè accepta distinguenda esse. 1 Namis potentia sciens dicitur, qui homo cum sit, scientiæ capax est, & ad eam recipiendam suapte natura ordinatur. Atque hæc ad actum primum potentia est, quæ scientiam veluti formam in animo suscipiendam respicit. 2 Præterea is quoque sciens potentia dicitur, qui iam scientiam, & grammaticam habet, atque in actum scientiæ pro libito exire potest. Quæ quidem potentia ad actum secundum, sed ad formæ operationem est. 4 Vterque igitur horum potentiam habet, & potentia dicitur sciens. At non eodem modo, 5 ille enim in potentia est, perinde ac materia ad formam, 6 hic autem veluti

luti forma ad operationem, quando quidem scientiam habet, & pro libito speculari potest, nisi aliquid extrinsecus prohibeat. Ex his duplicem quoque actum esse apparet. Nam alius primus dicitur actus, quem habere cum quispiam dicitur, cum scientiam, & grammaticam habet; alius vero actus secundus appellatur, quo sciens actu speculatur, veluti Grammaticus, dum actu considerat litteram A, & verè, ac perfectè sciens dicitur.

Quoniam verò potentia scientes sunt & qui scientiam recipere, & qui speculari iam possunt, non eadem prorsus ratione de potentia in actum ducuntur. Nam qui scientiæ tantummodò capax est, à magistro per disciplinam alteratus, ac sæpè de contrario mutatus habitus, quo falsam rerum cognitionem habebat, in actum ducitur. Qui verò sciens est, & grammaticam habet, ac speculari potest, minimè autem speculatur, in actum speculationis alio ducitur modo, quem inferiùs declarabimus.

Notandum à quartò est ipsum pati non esse quid simplex, sed multiplex. Nam aliud corruptio quædam est, ac transmutatio de positivo contrario in positivum contrarium ab opposito procedens agente, vacuum expulso à subiecto.

Actus est speculari, nisi aliquid prohibeat eorum, quæ extrinsecus.

7. Alius autem iam speculari, actu existens, & proprie sciens, hanc litteram A.

TEX. 56.

1. Ambo igitur primi secundum potentiam scientes sunt.

2. Sed ille quidem per disciplinam alteratus, & sæpè ex contrario mutatus habitus.

3. hic autem ex eo quod habet scientiam, aut grammaticam, non agit autem, ad agendum alio modo.

TEX. 57.

1. Non est autem simplex, neque ipsum pati.

2. Sed aliud quidem corruptio quædam à contrario.

quod dicitur habere potentiam, ab eo quod est actu,

4 & simili sic, ut potentia se habet ad actum.

5 Speculans enim sic habens scientiam, ut

6 Quod quidem autem non est alterari, in ipsum enim additio est, & in actum,

7 non alterum genus alterationis.

8 Quocirca non recte se habet dicere sapientem, cum sapit, alterari,

9 sicut nec edificatorem, cum edificat.

10 In actum introducens ex potentia existente se ad id ipsum intelligere, & sapere,

11 non doctrinam, sed alteram habere denominationem, iusti est.

12 Aliud vero pati alteratio quaedam est perfectio subiecti, in quo fit ab agente in actu procedens, atque nihil à subiecto existente in potentia removens. 1 Quae cum tale sit potestate patiens, quale actu existit agens, à simili provenire dicitur, ut cum in herete tenebroso fit lumen, perfectione dumtaxat ab actu acquisita, quae in potentia existens, actus à corpore latendo patitur. Haec allato iam scientis exemplo declarari possunt. 5 Nā is qui scientiam habet, & speculari potest, cum speculari, & ad actum secundum transit, nihil prorsus amittens, perfectionem tantummodo acquirit, nempe speculationem, ad quam prius in potentia erat, 6 Ex quo fit, hunc transitum de potentia in actum, aut alterationem non esse, perfectionis dumtaxat, actusque additione facta, 7 aut aliud esse alterationis genus.

8 Ex his patet haudquaquam recte de illo prudentem alterari, cum ex habitu prudentiae agit, & quemadmodum nec edificatorem, cum in actum exit, atque edificat. 9 Quare agens, quod quis prudentiae, aut scientiae habitum nactus de potentia in actum intelligendi, prudenterque agendi ducitur, nec docens, nec doctrinam inherens dicitur, sed quandam aliam sortitur denominationem,

prop-

propterea quod nullam in addiscentis animo qualitatem generat. **Ac** verò is qui scientiam ad quam erat in potentia nanciscitur, atque ignorans addiscit, deq. potentia prima in actum primum ducitur, etsi ab agente actu existente, ac docente aliqua in animo qualitatē suscipiat, aut nec etiam patitur, sicut diximus, ob nullius expulsionem qualitatis, aut duos esse alterationis modos oportet, 1. salum quidem proprie dictum, quo dispositiones inducuntur oppositae se subiecto excludentes dispositiones, 2. aliū verò improprium, quo habitus, ac positiua acquiritur perfectio, nullius existente perfectionis interitu. Quæres vtrum, cum falsa ab animo opinione pulsa introducitur veritas, proprie dicta alteratio contingat? **R**espondeo, quoniam intellectus suapte natura ad habitum scientiæ, tanquam ad perfectionem dirigitur, ac sæpe veram nanciscitur scientiam, haudquaquã falsa præexistente opinione, per accidens omnino esse, quod cum scientiam intellectus acquirit, falsa sit opinio imbutus. Quare cum ad scientiam existens mutatio nullius per se habitus expulsionem requirat, improprie dicta, ac perfectiua dumtaxat alteratio erit.

His actis fundamentis explicandum est

4 Ex potentia autem existente addiscēs, & accipiens scientiam ab actu existente, & docente, non neque patitur dīctum, sicut si quid est aut dīctos esse modos alterationis.

a. s. Thomas,

Ad sententiam magistri sententiarum
ad sententiam magistri sententiarum
ad sententiam magistri sententiarum

5 Et eam, quæ ad privativas dispositiones mutationem,

6 Et eam, quæ ad habitus & ad naturam, sicut magister sententiarum

s. s. Thomas,

Ad sententiam magistri sententiarum
ad sententiam magistri sententiarum
ad sententiam magistri sententiarum
ad sententiam magistri sententiarum

ad sententiam magistri sententiarum
ad sententiam magistri sententiarum
ad sententiam magistri sententiarum
ad sententiam magistri sententiarum

ad hunc modum in notis 23
ob id quod dicitur in philosophia
ob id quod dicitur in philosophia
Sensitivum autem primum qui-
videm mutatio fit a generante.
...
...
...

2. Cum autem generatum est,
haberi iam sicut scientiam, &
ipsum sentire.

...
...
...

3. Quod autem secundum a-
ctum est, similiter dicitur,
atque speculari.

a. simpliciter

4. Differt autem, quia huius-
modi actus operationis ex-
tra sunt, visibile, & audibi-
le, similiter autem, & reli-
qua sensibilia.

Tex. 60.

5. Causa autem, quoniam sin-
gularium quidem, secundum
actum sensus,

est a quoniam agente patitur sensus, &
in actum ducitur.

Prima igitur sensitivi mutatio, qua
est potentia remota, in actum primum du-
citur a generante fit, quod ex semine
sensitivam animam, eiusque sentientem
facultatem veluti formam, & actum pri-
mum gignit. 2. Cum autem sensitivum,
& animal generatum est, tum ad actua-
lem sensationem in potentia esse vide-
tur, perinde atque is, qui scientiam ha-
bens actu speculari potest: quando qui-
dem actualis sensatio ei, quae actu fit,
speculationi similis est. 3. Quemadmo-
dum igitur sciens intellectus in actuali
speculationem ab agente, seu ab obie-
cto mouente ducitur, ita & sensitivum
a sensibili existente obiecto in actualem
sensationem ducitur. 4. si quidem obie-
ctum in sensorium agens ultimo com-
plet, ac disponit sentientem facultatem,
ut iudicium de sensibili obiecto prome-
re, ac fundere queat. 5. Verum tamen
est quod sensus ab exteriori obiecto, ve
visibili, audibili, & alijs similibus in a-
ctum propriae sensationis ducitur. Ac
sciens intellectus ab interiori existente
obiecto, nempe a phantasmate, quod
inest in anima, speculationis actum nan-
ciscitur.

Huius igitur discriminis causa est, quo-
niam sensus actu operans, singularia
existen-

existentia obiecta sensibili materia prædita cognoscit, 2 intellectus autē sciēs vniuersales rerum naturas contempla-
tur. Vnde fit, quia singularia obiecta sensibili materia prædita haudquaquam in anima recipiuntur, sensitiuæ facultatis actu operantis obiectum externum quid necessario esse. 3 Quia verò vniuersalia quodammodo in anima sunt (si ea, non quidem vt ab intellectu cognoscuntur, sed vt mouere ipsum ad actua-
lem intellectionem queunt, considere-
mus) quatenus sola potentia in phantasmatibus insunt, quæ species intelli-
gibiles vniuersales rerum naturas repræ-
sentantes producere possunt, motuum
scientis intellectus obiectum internum
ex necessitate esse. 4 Ex his manifestum
est, scientem intellectum, cum vult sem-
per speculari posse, quando quidem ab
internis duntaxat phantasmatibus de-
pendet, quæ pro animæ arbitrio ex me-
moriæ thesauro deprompta, atq; à phan-
tastica virtute cognita species intelli-
gibiles sunt apta efficere, in quibus vni-
uersales rerum naturæ cognoscuntur.
5 At sensus pro libito sentire nō potest;
quoniam adesse oportet sensibile ob-
iectum, à quo moueatur, ac determine-
tur ad sentiendum, cum tamen abesse
aliquando, ac remotum esse contingat.
6 Hoc idem similiter intellectui acci-
dit,

R

2 scientia autem vniuersa-
lium.

3 Hoc autem in ipsa quodam-
modo sunt anima.

4 Annot.

4 Vnde intelligere in ipso
est, cum vult.

5 Sentire autem non est in ip-
so: necessarium est enim ef-
se sensibile.

6 Similiter autem de hoc se
habet in scientijs sensibilibus.

& propter eandem causam, quia sensibilia singularium sunt, & exteriorum.

b Simplicius Pbi, oporus.

- 7 Sed de his quidem exactius manifestare nascetur, & rursus occasio.

Tex 61.

- 1 Nunc autem tantum sit definitum, quod cum non simplex sit id, quod potentia dicitur,
- 2 sed aliud quidem, ut si dicamus puerum posse militare,
- 3 aliud autem ut in etate existentem,
- 4 sic habet sensitiuum.

Tex 62.

- 1 Quoniam autem innominata est ipsorum differentia:
- 2 determinatum autem est de his, quod alia, & quomodo alia:

dit, qui obiecta sensibilia, quatenus ordinari possunt ad operationem, cognoscit, quoniam sensibilia singularia sunt, extraq; animam existunt, atque proinde semper ad suscipiendam actionem parata esse nequeunt. 7 Sed de his quidem exactè magis pertractare alibi opportuna se se offeret occasio.

Iam ¹ verò hoc tantum in præsentia determinatum sit, quoniam id, quod potentia dicitur, multiplex est, ² aliud quidem in potentia remota ad actum primum, ut si dicamus, puerum ad militaris artis acquirendum habitum potentiā habere, ³ aliud verò in potentia dumtaxat ad actum secundum, & operationem, ut si dicamus, hominem militari arte præditum exercitui præesse, ac ipsum regere posse: ⁴ sensitiuam quoq; facultatem in priori potentia esse, cum ex semine educi anima, ac extrahi potest, in posteriori autem, cum genita iam existens actu operari apta est.

Quoniam ¹ autè differentia, qua sensus è potètia remota in actum primum, atque ex proxima potentia in actum secundum, & operationem ducitur, proprijs nominibus caret, ² determinatum verò est, transitum è potentia remota per veram generationem, atque alterationem fieri, cum autem, qui è proxima potentia transitum fit, perfectiua dumtaxat

dumtaxat alteratione ab externo prodeunte obiecto perfici, ac diuersos proinde hos transitus esse; ³ necesse est ipso pati, & alterari tanquam proprijs nominibus ad vtrumq; transitum declarandum vti. Ex his ergò aliquam sensitiuæ facultatis descriptionem in ordine ad operationem, quam ab externo patitur obiecto inferre licet, ⁴ si dicamus sensû potentia quid tale esse, quale actu obiectum est. Cum enim sensatio, quæ propria eius videtur operatio, ab externo obiecto in sensorium agente fiat, iure sensum aliud non esse affirmamus, quàm potentia id, quod actu obiectum est. ⁵ Ex his manifestum quoq; est, sensum cum patitur dissimilem obiecto esse, ⁶ postquàm verò passum est, actione ab externo recepta obiecto ipsi iam similem esse, ac tale quid, quale obiectum est.

Iam sensitiuæ animæ facultatem ab exteriori obiecto tanquam ab agente pati, atque in actum duci perspicuum est. Antequam ergò explicemus modum, quo sensus ab externo patitur obiecto, atque in actum ducitur, singulorum externorum sensuum cognoscere naturâ, eorumq; operationes, quatenus ab externis proueniunt obiectis, considerare oportet. Hoc enim probè constituto faciliè perspicuemus, quomodo sensus

R 2 com.

³ necesse est ipso pati, & alterari, tanquam proprijs nominibus vti.

⁴ Sensituum autem potentia est tale, quale iam actu sensibile, sicut dictum est.

⁵ Patitur igitur non simile existens.

⁶ Passum autem assimilatum est, & est, quale illud.

communiter sumptus ab externo pat-
obiecto, atque in actum duci queat,
perfectamque sensus cognitionem ha-
bebimus.

Dicendum igitur de singulis sensi-
bus est, ac prius aliqua de sensibilibus
obiectis, vt expositum superius ordinē
seruemus, præmittenda sunt. Et quo-
niam sensibilis nomen ambiguum est;
sensibilia distinguere oportet, vt cogno-
scamus à quonam sensibili obiecto ad
cuiusque sensus naturam indagandum
procedere debeamus. 2 Sensibile itaq;
trifariam dicitur. Sensibile enim que-
dam per accidens sentiuntur, & illorū
quidem alia sunt propria vniuscuiusq;
sensus, alia verò pluribus communia.

3 Id autem sensibile proprium dico,
quod ab vnico dumtaxat percipitur sen-
su, eiusque adæquatum obiectum est, 4
& in quo iudicando sensus decipi ne-
quit, si requisitam sensibile ad sensoriū
habeat distantiam, qua facillime à sen-
su percipi queat, & sincerum existat
medium re nulla exteriori obstructum
& impeditum, perfectamq; sensorium
incolume, & valens constitutionem sic
nactum, qualem habere putantur ani-
malia, quibus imperfectos natura sen-
sus largita non est. 5 Hoc modo nec vi-
sus in iudicando colore fallitur, nec au-
ditus in audiendo sono, nec gustus in
perci-

Tex. 63.

1 Dicendum autem & secun-
dum vnumquemq; sensum,
& de sensibilibus primo.

2 Dicitur autem sensibile tri-
pliciter: quorum duo quidē
dicimus per se sentiri, vnum
autem secundum accidens;
duorum autem aliud quidē
proprium est vniuscuiusque
sensus, aliud autem commu-
ne omnium.

3 Dico autem proprium qui-
dem quod nō contingit alio
sensu sentiri.

4 Themistius Simplicius Phi-
leponus.

5 & circa quod non contin-
git decipi;

6 vt visus coloris, & auditus
soni, & gustus saporis.

percipiendo sapore. 6 At verò tactus obiectum adæquatum plures videntur esse contrarietates, quæ ad vnum commune genus haud faciliè reducuntur: quas tamen absque deceptione cognoscit sensus. 7 De his igitur vnusquisq; sensus iudicat, eaq; veluti propria, & adæquata respicit obiecta; ac minimè sentiens fallitur. Neque enim visus colorem iudicans decipitur, sed inuestigans subiectam naturam, neque auditus sonum percipiens fallitur, sed scire id cupiès quod personat, aut vnde personet. Necesse etenim est potentiã, que patièdo agit, omnibus necessarijs ad rectè operandum positis circa propriũ, & adæquatum obiectũ rectè, perfectèq; operari. 8 Hæc igitur sensibilia vniuscuiusq; sensus propria videntur.

Communia verò sunt hæc motus, quies, numerus, figura; & magnitudo, quæ nullum peculiarem sensum vt adæquatam respiciunt potentiã, sed à pluribus singillatim sumpta ex necessitate cognoscuntur. 2 Etenim sensibilis aliquis motus & tactu, & visu percipitur. Atq; hæc de sensibilibus per se dicta sint.

Sensibilia autem per accidens sunt, quæ proprijs accidunt sensibilibus, atq; ijs dumtaxat adnexa percipiuntur, vt si album sit Diaris filius. 2 Hoc enim per accidens sentitur, quoniam accidit albo,

6 Tactus autem plures habet differentias.

7 Sed vnusquisq; iudicat de his & non decipitur, quod color sit, neque quod sonus, sed quid sit coloratum, aut vbi, aut quid sonans.

8 Talia igitur dicuntur propria vniuscuiusque.

Tex. 64

1 Communia autem motus, quies, numerus, figura, magnitudo: huiusmodi. n. nullius sunt propria, sed communia omnibus.

2 Etenim & tactu motus aliquis sensibilis, & visu.

Tex. 65

1 Secundum accidens autem dicitur sensibile, vt si album sit Diaris filius.

2 Secundum accidens enim hoc sentit, quoniam accidit albo hoc, quod sentit.

3 Quapropter nihil patitur, secundum quod huiusmodi est à sensibili.

4 Sensibilem autem secundum se propriè sensibilia sūt propria, & ea, ad quæ nata est substantia vniuscuiusque sensus.

bo, ad quod per se terminatur sensatio.
3 Quapropter sensus ab hoc sensibili; quatenus tale est, nihil patitur; quandoquidem proprià in sensorium haudquaquam imprimit speciem, sed ex eo sensationem causat, quod proprio substat sensibili, à quo per se immutari sensus potest. 4 Quoniam ergò relictis sensibilibus per accidens inter ea, quæ per se sensibilia dicuntur, principem locum obtinent, quæ propria sunt; ac veluti adæquata obiecta essentialiter vnusquisque respicit sensus, horum inuestigare naturam in singulis sensibus pertractandis necesse est; quandoquidem his cuiusque sensus perfectam cognitionem habebimus.

At verò quia præcipuè de sensibus in ordine ad proprias operationes agere intendimus, ad perficiendas autem operationes quas ab obiectis patiuntur sensus, medium necessarium est, per quod transmittantur species, quibus in sensoria agunt obiecta, de visu prius, in quo euidentius patet medium agemus, à proprio eius obiecto ex ordium capientes; vt propositum superius ordinem seruemus.

Proprium igitur obiectum, ad quod visus suapte natura fertur, visibile est.
2 Duplex autem esse visibile contingit, & colorem, & aliud quoddam innominatum

TEX 66.

1 Cuius igitur est visus, hoc est visibile.

2 Visibile autem est & color, & quod oratione quidem est

natum, quod significari quidem potest, si omnia, quæ noctu lucent dicamus, nullum tamen commune nomen impositum habet. 3 Sed de his posterius manifestum erit. Nec verò quis putet, quoniam duplex visibile est, duplicem quoque visum esse. 4 Nam visibile, & adæquatum visus obiectum re vera, vnum tantummodò est, nempe color, quandoquidem omne visibile esse colorem oportet. Atque hoc modo lux quoque ipsa, siue profluat ex corpore lucido, siue in perspicuo terminato ob receptionem luminis resultet, rationem coloris habet, albedinisque naturam excellenti quodam modò participat. Immo & primario lux nomen coloris meretur, primumque idèo visibile dicitur, quoniã ipsa per se sola visum terminat, & ratio est, ob quam alij colores apti sint mouere visum. Neque enim cerni posset color, nisi ab ipsa luce in se recepta perfectionem, potentiamque proximam ad visum permouendũ nancisceretur. 5 Hic autem color, qui suapte natura mouet visum (perfectum colorem dico inexistente corporibus, quæ haud sunt visui peruia) non is est, quem obtinent in profundo corpora, sed is, qui in reali, & physica terminati corporis superficie inest, & quæ per se visibilis est, non quidem ratione, ac definitione, quoniam hoc

dicere, innominatum autem existit.

3 Manifestum autem erit procedentibus maxime.

4 Visibile enim est color.

5 Hic autem est id, quod in eo, quod secundum se visibile est.

• Themistius Philoponus.

6 Secundum se autem, non ratione, sed quoniam in se ipso habet causam, ut sit visibile.

Tex. 67.

1 Omnis enim color motuus est eius, quod est secundum actum perspicui.

2 Et hoc est ipsius natura.

3 Vnde non est visibilis sine lumine, sed omnis cuiusque color in lumine visibilis.

4 Ex quo de lumine primo dicendum quid est.

Tex. 68.

1 Est igitur aliquid perspicuum: perspicuum autem dico, quod est quidem visibile, non autem secundum se visibile,

2 *Thomistius, Averroes.*
3 ut simpliciter dicam,

4 sed propter externum colorem.

hoc essentialiter ipsi competat, sed ex eo, quod in se ipsa colorem habet, quo percipi à visu apta est.

Si igitur 1 colorem, ut refertur ad visum propria eius operatione spectata describere liceat, dicendum est ipsum perspicui existentis in actu motuum esse; seu speciei sensibilis in perspicuo illuminato productivum; 2 atque ex hac proprietate naturam ipsius, quatenus refertur ad visum constitui. 3 Quare cum perspicuum actu non sit nisi illuminatum; color autem perspicui existentis in actu motuus est, absque lumine haudquaquam visibilis erit color, sed omnis cuiusque rei color in lumine dumtaxat videri poterit. 4 Vnde luminis quidditatem, ac definitionem, ut operationis ab ipso prodeuntis colore percipiamus naturam, cognoscere oportet.

At quia perspicuum in luminis definitione sumitur, de perspicuo prius agendum est.

Quoniam 1 ergo dari perspicuum notissimum est, 2 congrue, apteq; ipsum in tota substantia lumine perfusum describeretur; si id esse dixerimus, quod visibile quidem est, non secundum se, quæ admodum superficies, 3 ut uniuerse dicam, & perspicua omnia quatenus interminata, ac visioni sunt peruia complectar, 3 sed propter externum, ac realem

lem in obiecto existentem colorem, quē ob species ab ipso promanantes imbibe-
re, atque ad oculum transmittere ap-
tum est. Dum enim realem obiecti co-
lorem per ipsum illuminatum perspicuū
sensibilibus productis speciebus tran-
sparentem aspicimus, ipsum quoq; per-
spicuum necessario cognoscimus, me-
diante quo propriam coloratum obie-
ctum in sensorium actionem exercens
visuæ representatur potentiæ, atque ab
eadem percipitur. ⁵ Sunt autem corpo-
ra perspicua aer, & aqua, & solidorum
corporum multa, vt vitrum, crystal-
lum, orbes cælestes, & alia huiusmodi.
Hæc enim omnia, etsi æque perspicua
non sint, sed alia magis, alia minus, ea-
dem tamen ratione perspicuitatem ha-
bent, & quatenus perspicua per se vi-
deri nequeunt, sed propter alienos dū-
taxat per ipsas species ad sensorium de-
latos colores. ⁶ Nec verò aer, vt aer,
& aqua, vt aqua perspicuitatem nacta
sunt, sic enim solus aer, aut aqua per-
spicua essent, ⁷ sed omnia tūm cœlestia
tūm inferiora corpora, quatenus in com-
muni quadam analogica facultate reci-
piendi lumen conueniunt, perspicua es-
se arbitrandum est.

Lumen igitur, si ordinem, quo ef-
ficiendam respicit visionem spectemus,
actus, & perfectio est perspicui existen-
S tis in

⁵ Huiusmodi autem est aer,
& aqua & multa solidorum.

⁶ Non enim secundum quod
aqua, neque secundum quod
aer perspicuum est,
⁷ sed quoniam est natura ea-
dem in his vtrisque, & in per-
petuo illo quod sursum est
corpore.

Tex. 69.

¹ Lumen autem est actus hu-
ius perspicui, secundū quod
est perspicuum.

2 Potentia autem in quo hoc
inest, & tenebræ.

3 Lumen autem ut color est
perspicui, cum est actu per-
spicuum,

a S. Thomas.

4 ab igne, aut huiusmodi
quale, quod sursum corpus.

5 Etenim huic aliquid inest
vuum, & idem.

6 Quid igitur perspicuum, &
quid lumen dictum est,

7 quod neque ignis est, neq;
corpus, neque defluxus cor-
poris ullius (esset enim utiq;
aliquod corpus, & sic)

8 sed ignis, aut huiusmodi ali-
cuius presentia in perspicuo:
neq; n. duo corpora in eodē
simul esse possibile est.

b Thomistis Simplicius.

tis in actu, quatenus perspicuum est.

2 Hoc autem quod potestate perspicuū
est, ac veluti materia lumen, ut actū, ac
perfectionem suscipit, id esse videtur,
quod æque ad lumen, ac tenebras po-
tentiā habet. Manifeste autem hæc lu-
minis definitio declarari potest. 3 Nam
lumen, ut color, inest in perspicuo.

Quemadmodum enim in perspicuo, si
terminetur, atque aptum reflectere vi-
sionem fiat, perspicuitatis vicem inhæ-
rens gerit color, quo perspicuum actu
coloratum dicitur; ita in eodem perspi-
cuo, quatenus interminatum, ac visio-
ni peruium est, pro colore inest lumen,
quo perspicuum actu perspicuum effici-
tur. At si quæras agens à quo lumen in
perspicuum inducatur, 4 id esse videtur
ignis & astra, quæ in cælesti corpore in-
sunt. 5 Hæc enim lucem quandam ana-
logicè communem habent, qua lumen
producere in perspicuo apta sunt.

6 Quid igitur sit perspicuum, & lumen di-
ctum est. 7 Neque enim lumen est ignis,
neque corpus, neq; ullius corporis de-
fluxus (sic enim aliquod esset corpus)
nisi duo simul corpora esse, & lumen,
& aerem dicamus, quod tamen absur-
dum esse manifestum est, 8 sed ignis
aut corporis lucidi presentia in perspi-
cuo, seu actus, ac perfectio perspicui à
corporis lucidi presentia dependens.

Proba-

Probari hoc potest, ¹ nam oppositorum oppositæ videntur rationes, at lumen tenebris opponitur, ² tenebræ autem sunt priuatio habitus, ac perfectionis, quæ à præsentia corporis lucidi in perspicuo emanat, ³ ergò lumen existens in perspicuo habitus, ac perfectio erit, quæ propriū esse à lucido præsentente corpore incessanter habet. Non igitur fieri potest, vt lumen sit corpus, quod nec formam, & habitum dici, nec ab alio in suo esse pendere possibile est. ⁴ Atque haud rectè existimauit Empedocles, & si quis alius dixit lumen esse corpus, ac per aerem inter cælum, ac terram interiectum ferri, & in eo successione quadam extendi, nosq; id ipsum ob magnam celeritatem motus latere: haud inquam rectè existimauit Empedocles, ⁵ quoniam hoc & rationis metas egreditur, & clarè ijs, quæ apparent, aduersatur. ⁶ Etenim sensu iudicant homines, immensum propè acris spatium temporis momento permeare lumen, ac duce ratione putant, in paruo quidè spatio exigui fortasse corporis motum ob celeritatem latere, ⁷ sed ab ortu Solis ad occasum, tam immenso itinere, tam vasti corporis motum deprehendi non posse, difficillimum creditu esse arbitrantur.

Quæres quam ob causam perspicuū

S 2 à colo:

Ver 70.

1 Videtur autem lumen contrarium esse tenebris.

2 Simplicius Thomistius Philoponus.

3 Sunt autem tenebræ priuatio huiusmodi habitus perspicuo.

3 Quare palam quod & huius præsentia lumen est.

4 Et non rectè Empedocles aut si quis alius sic dixit, quod feratur lumen, & extendatur inter terram, & continetur nos autem lateat.

5 Hoc enim est & præter eas quæ in ratione veritatem, & præter ea, quæ videntur.

6 In paruo enim spatio lateat nos,

7 ab Oriente autem in occidentem latere magna quidem multum petitio est.

Tex 71.

¹ Est autem coloris quidem susceptivum, quod sine colore:

² soni autem, quod sine sono.

³ Sine colore autem diaphanum, & inuisibile,

⁴ aut quod vix videtur.

⁵ Quale videtur quod tenebrosum est.

à colore pati, ac sensibiles coloris species suscipere aptū sit? Respondeo hanc assignari posse causam, quia colore destitutum est.

Manifeste ¹ quidem hoc patet, nam id corpus ab externo colore pati, eiusq; species recipere, atque ad sensorium transmittere potest, quod priuationem coloris habet, aptitudinemq; ad ipsū suscipiendum per se absque alicuius extranei admixtione, atque omnino id quod est alicuius susceptivum illo ex necessitate caret, ² quemadmodum soni capax subiectum videtur, quod soni expers est. ³ At perspicuum, seu id quod est actu per se inuisibile, videri tamen aptum absque alicuius extranei admixtione, si terminetur, ⁴ aut saltem visibile vix est, suapte natura priuationē coloris habet, quo id corpus dumtaxat præditum est, quod terminatum, ac minimè visioni peruium existit. Perspicuū igitur quatenus perspicuum est ab externo colore pati, eiusque species recipere, atque ad sensorium transmittere potest. ⁵ Atq; vix quidem, seu per aliud visibile perspicuum esse, quatenus perspicuum est, clarè tenebrosum docet perspicuum, quod secundum se acceptum, ac nulli positivo commixtum visibili, ex eo, quod tenebris subiicitur, ab ipso cognoscitur visu, seu potius ab intel-

intellectu, dum à nullo exteriori sensibili immutatur visus, actumq; visionis elicere conatur. Quamquam & ea sit perspicui natura, vt per se videri nequeat, recepto etiam lumine, sed ratione immutationis dumtaxat ab externo prodeuntis colore. Nec verò conturbet aliquem perspicuū ratione luminis actu perspicuum esse. ⁶ Nam perspicuū quatenus efficiendam respicit visionem, ob susceptum lumen actu est, quoniam vt sic à visibili pati obiecto, ac immutari potest, ablato autem lumine sola potestate, ac materialiter acceptum perspicuum est, atq; etiam existit actu, si eius naturam absolutè acceptam consideremus, quatenus à lumine dumtaxat perfici, atque actuari potest. ⁷ Idem enim secundum se acceptum perspicuum modo lumen recipit, modo priuationem luminis, ob quam esse tenebræ dicuntur.

At dicet quispiam falsum id esse, quod supra asseruimus, obiectum visibile colorem esse, ac sine lumine videri nullo pacto posse. Nam plura sunt, quæ absque lumine videri queunt, vt noctilucæ, quorundam animalium oculi, & alia, quæ noctu lucent, falsum ergo est fieri non posse, vt absque lumine perficiatur visio.

Sed ¹ plane huic obiectioni satisfactum erit, si dixerimus haudquaquam omnia

⁶ Huiusmodi autem perspicuum quidem est, sed non eum est actu perspicuū, sed cum potentia.

⁷ Eadem enim natura quandoque quidem tenebræ, quandoque autem lumen est.

Tex. 72.

¹ Non omnia autem visibilia in lumine sūt, sed solū vnus cuiusq; proprius color,

2. Quædam enim in lumine quidem non videntur, in tenebris autem faciūt sensum, ut quæ ignea videntur, & lucentia, innominata autem sunt hæc vno nomine, ut fungus, cornu, capita piscium, & squammæ, & oculi.

3. Sed nullius horum videtur proprius color.

4. Propter quam autem causam hæc videntur, alia ratio

Tex. 73.

1. Nunc autem in tantum manifestum est, quod id quidē, qđ in lumine videtur color est: vnde non videtur sine lumine.

2. Hoc enim erat ipsi colori esse, motuum esse secundū actum perspicui.

3. Actus autem perspicui lumen est.

4. Actus autem perspicui lumen est.

omnia externo diei existente lumine videri, sed proprium dumtaxat cuiusque rei colorem. 2. Quædam enim sunt, ut ignea, ac lucentia, quæ cum noctu solum videri apta sint, vnico nomine appellari nequeunt, ut fungus, cornu, capita piscium, squammæ, & quorundam animalium oculi, quorum insita lux externa solis luce offusa, & obscurata in tenebris dumtaxat videri potest. 3. At proprius eorum color ab interna luce distinctus, quatenus ille ex opaco admixto, hæc ex prædominio ignis resultat, etsi in tenebris non appareat, adeo remisso, ac debili ab hac luce prodeunte lumine, ut existentes patefacere colores nequeat, externo tamen diei lumine vere immutato perspicuo cernitur. 4. Propter quam vero causam hæc, quatenus lucent, videantur in tenebris, ad positam soluendam obiectionem determinare necesse non est.

Quare 1. hoc tantum in præsentia manifestum sit, omne quod in lumine videtur, colorem esse, ac proinde colorem, absq; lumine haud visibilem esse.

2. Hęc .n. est coloris essentia, ut perspicui existētis in actu motuius sit. 3. Actus vero perspicui lumen est: ex quo fit lumen, propterea quod in definitione coloris, quatenus visū respicit, assumitur.

ad

ad coloris visionem efficiendam ex necessitate requiri. 4 At colores per solum medium ² perspicuum illuminatum visibiles esse manifestum est. Nam si quis id, quod colore præditum est, supra organum visus immediate ponat, nulla certe fiet visio, medium ergo perspicuum illuminatum intercedere oportet, ⁶ ita vt color prius agat in medium perspicuum, sensibile in eo imprimendo speciem, ⁷ atque ipsum postea medium oculo proximum visus sensorium moueat, ac visuam determinet facultatem per sensibilis impressionem speciei ad actum visionis eliciendum. Quapropter visus potentia passiuæ est, quæ medio perspicuo illuminato ab ipso colore patitur, atque immutatur.

Ex his ¹ patet haud recte ² opinatum esse Democritum asserentem medio existente vacuo distinctè omnia, exquisitèq; videri, atq; formicam etiam in cælo positam exactè; ac perfecte cerni posse, propterea quod medium plenum radorum ab oculo emissionem qua fieri visionem putabat, impedire, ac retardare aptum esset. ³ Etenim id ipsum accidere impossibile est. ³ Visio namque fit patiente aliquid sensorio, ⁴ at fieri non potest, vt immediate sensorium ab ipso reali, ac materiali patiatur colore, experimur enim sensibili su

pra

4 Signum autem huius manifestum.

a Themistius Simplicius.

5 Si quis enim ponat id, quod habet colorem, super ipsum visum non videbit.

6 Sed color quidem mouet perspicuum, puta acrem.

7 ab hoc autem continuo existente mouetur sensorium.

TEX. 74.

1 Non enim bene hoc dicit Democritus opinatus si fieret vacuum quod mediū est, perspicui vtique exquisitè, etiam si formica in cælo esset.

2 Hoc enim impossibile est.

3 Patiente enim aliquid sensorio ut ipsum videre.

4 Ab ipso igitur qui videtur, colore impossibile est.

5 Relinquatur igitur quod à medio.

6 Quare necesse est aliquid esse medium.

7 Vacuo autem facto nedum exquisitè, sed omnino nihil videbitur.

8 Propter quam igitur causâ colorem necesse est in lumine videri, dictum est.

9 Ignis autem in vtrisque videtur, & in tenebris, & in lumine, & hoc ex necessitate,

10 Perspicuum enim ab hoc perspicuum fit.

Tex 75.

1 Eadem autem ratio est & de sono, & odore.

2 Nihil enim ipsorum tangens sensorium facit sensum.

3 Sed ab odore quidem, & sono medium movetur, ab hoc autem sensorium virūque.

pra sensū posito haud fieri sensationē.
4 Quare ipsum dumtaxat medium est, à quo sensorium species ab ipso colore productas patitur. 6 Quoniā ergo medium ex necessitate esse ostendimus, clarum est 7 existente vacuo, non modo exquisitam, sed ne vllam quidem fieri visionem posse. 8 Quam igitur ob causam necesse sit colorem in lumine videri ex dictis manifestum est. Licet vero dictum iam sit, quādam in externo dumtaxat diei lumine videri, quādam autem in solis tenebris cerni, 9 existimare tamen oportet quādam visibilia esse, quā tum in externe diei lumine, tum etiam in tenebris aspicimus, quemadmodum ignis, carbo, & flamma. 10 Hæc enim propter insitam lucem per se illuminare perspicuum, atque visuam movere potentiam ab externo haudquam lumine offusa possunt, etsi per per accidēs existente Sole ob ipsius cernuntur lumen.

At 1 non solum visus medium requirit à quo actionem ab obiecto visibili prodeuntem patiatur, sed etiam auditus, & olfactus ob existens medium à sono, & odore immutantur. 2 Eadem etenim ratione consideranti patet nihil eorum sensorium tangens sensationem facere, 3 sed ab odore quidem, ac sono immutari medium, sensibili in co-

im-

impressa specie, ab hoc autem sensus
vtriusq; sensorium pati sensibilem trāf-
missam speciem suscipiens. 4 Si quis
enim supra sensorium, vel id quod sonat,
vel id quod olet posuerit, nulla profe-
cto continget sensatio, 4 quoniam ex
hoc sensum à sensibili quatenus sensibi-
le est, læsionem pati accidet, fortissima
existente actione, quam suapte natura
sensibile naturalium agentium more in
partes sibi propinquas agit. Quod ta-
men asserere non licet, cum à sensibili,
quatenus sensibile est, mirū in modum
recreetur, ac perficiatur sensus. 5 Qua-
re idem quoque de tactu, ac gustu dicē-
dum videtur, etsi maxime lateat. 6 Pro-
pter quam vero causā id cōtingat, po-
sterius determinandum est.

Sed experientia quoque auditum, &
olfactum indigere medio ad proprias
efficiendas sensationes comprobatur.

Nam 1 medium quidem, quod à so-
nis patitur, aer est, id vero quod ab
odoribus immutatur proprio caret no-
mine, commune quid aquæ, & aeri exi-
stens. 2 Quæmadmodum enim hæc duo
elementa cōmunem hanc conditionem
habent vt quatenus perspicua sunt spe-
cies colorum ad sensorium visus deferāt,
sic etiam quatenus innominata quadā,
& communi affectione prædita sunt,
ad sensorium olfactus odorum species

T trans-

4 Cum autē super ipsum sen-
sorium aliquis apposuerit o-
lens aut sonans, nullum sen-
sum faciet.

4 Simplisius. com. 129.

5 De tactu autem, & gustu se
se quidem similiter habet,
non autem videtur.

6 Propter quam autem cau-
sam posterius erit manifestū.

Tex. 76.

1 Medium autem sono quiddē
aer est, adori aut. in innomi-
natum est.

2 Communis enim quedā
passio in aere & aqua, vt per
spicuum colori, sic est habē-
ti odorem, quod in vtrisque
his inest.

3 Videntur enim & animalium aquatica habere odoris sensum.

4 Sed homo, & petilibus ambulantiū quæcunque respirant, non possunt odorare, non respirantia.

5 Causa autem & de his posterius dicitur.

Tex. 77

1 Nunc autem primū de sono, & auditu determinemus.

2 Est autē duplex sonus: alius enim actus quidam est,

3 alius autem potentia.

4 Quædam enim non habere sonum dicimus, ut spongiæ, lanæ:

5 quædam autem habere, ut æs, & quæcumque solida, & lævia sunt,

6 quoniam possunt sonare, hoc autem est, inter ipsum, & auditum facere sonū actu.

Tex. 78.

1 Fit autem secundum actum sonus semper alicuius ad aliquid, & in aliquo.

transmittunt. 3 Animalia enim, quæ versantur in aquis, odoris quoque sensum habent. 4 Atque licet homo, cæteraque animantia, quæ in terra degunt, ac respirant, absq; respiratione olfacere nequeat, ea tamen quæ versantur in aquis, propterea quod minimè respirant, absq; respiratione olfacere possunt. 5 Causa autem de his posterius manifesta erit.

Iam de visu in ordine ad propriam operationem, quam per medium ab obiecto visibili patitur, diximus.

Nunc de sono, & auditu, quoniam per magis notum, ac manifestum, quam reliqui sensus, ac sensibilia operantur medium, priori loco agendum est. 2 Duplex autem sonus videtur, alius quidem actu, qui à corporibus sonantibus editus iam est, ac sensum, si adsit, immutat: 3 alius verò potentia, qui ab iisdem corporibus sese percutientibus edipoteest. 4 Nam corpora quædam sunt, quæ neque actu, neq; potentia obtinent sonum, ut spongia, & lana, & quæcumque corpora absque vlla resistentia cedunt: 5 quædam verò, quæ potentia continent sonum, ut æs, & quæcumque solida, ac lævia sunt, 6 quoniam sonare possunt, hoc est, sonum, & in medio, & in sensorio auditus actu efficere.

Tria verò ad sonum actu efficiendum concurrunt, percutiens, percussum, & medium,

medium, quod veluti subiectum suscipiat sonum ex ictu corporum editum. Manifestum hoc est. ² Nam ex corporū ictu existit sonus, ³ vnum ergo cum sit, sonum fieri impossibile est. Consequenter patet, ⁴ quoniam aliquo existente ictu & percutiens, & percussum existere oportet, ⁵ sic igitur, & in sono, quod ex ictu corporum fit, & percutiens, & percussum reperiri necesse est. Nec verò ad sonum edendum hæc tantum sufficiunt, sed ipsum quoque medium necessario adest. ⁶ Nam corporum ictus haudquaquam fit, nisi aliud latione motum suscipiens ictum intercedat, & hoc medium esse videtur, sonus ergo medio existente fit, in quo tanquā in subiecto inest. Quare tria ad sonum actu efficiendum concurrunt, & percutiens vt agens, & percussum vt patiens, & medium vt subiectum, in quo suscipi, ac deferri sonū oportet. Nec verò conturbet aliquem sola in aere agere agitata corrigia. Nam densatus aer, ne distrahatur, percussi officium subit, eiq; proxima aeris pars mediij locum obtinet. Atq; vt horum inuestigemus naturam, quæ ad sonum efficiendum concurrunt. ⁷ Sciendum est quemadmodū diximus, non ex quorumlibet corporum ictu sonum existere. ⁸ Nam se se percutientes lanæ, quoniam facillime cedunt, ac ini-

² Percussio .n. est quæ fact.

³ Vnde & impossibile est, cū sit vnum, fieri sonum.

⁴ Aliud enim est quod verberat, & quod verberatur.

⁵ Quare sonans ad aliquid sonat.

⁶ Ictus autem non fit sine latione.

• Simplicius.

⁷ Sicut autem diximus, non quorumlibet ictus sonus est.

⁸ Nullum enim sonū faciunt lanæ, etsi percutiantur.

9 Sed et, & quæcunq; læuia,
& concaua sunt.

10 Aes quidem quoniam læ-
ue est.

11 Concaua autem reflexio-
ne faciunt multos ictus post
primum non potente exire
quod motum est.

Tex. 79

5 Amplius auditur & in ae-
re, & in aqua,

a *Simplicius Philoponus Auer-*
9113.

1 sed minus,

nimè interceptum excutiunt aerem in
minutissimas contractum partes, perq;
meatus, ac poros egredientem, nullū
propè sonum edunt. 9 Aes autem, atq;
læuia quæq; corpora, & concaua ad so-
num efficiendum esse apta videntur. 10
Etenim aes, quoniam læue est, vniuer-
sum, ac minimè fractum aerem acerua-
tim extrudens personat. 11 Concaua
autem corpora ex eo, quod inclusus,
& agitatus aer facile exire nequit, va-
riasq; proinde corporis partes sæpè re-
flectens concutit, varios edunt sonos;
quemadmodum in cymbalis, similibus-
que instrumentis accidit, cum ictu chor-
darum per media foramina in ipsam in-
strumenti cavitatem extruditur aer.

Sciendum 1 præterea est aerem, &
aquam 2 ad sonos transuehendas, atq;
ad sensorium auditus deferendos apta
esse; quandoquidè hæc corpora eo cie-
ri motu possunt, qui similis aeris motui
sit ex corporum ictu compressi, ac pro-
inde species ab ipso prodeuntes sono
excipere, atque deferre queunt. Exi-
stimandum enim est certum quendam
motum ex detrusione aeris ob collisio-
nem corporum in medium impressum
necessariam dispositionem esse ad soni
species deferendas, quemadmodum lu-
men ex parte medij requiritur ad spe-
cies coloris suscipiendas. 2 Ex quo pa-

ter

tet aquam ob crassitiem ineptam ad talem motum perfectè consequendum, obscurè solum, ac diminute geniti iam soni species deferre posse. Verumtamè realis sonus ex solidorum corporù ictu genitus, in ipso dumtaxat aere suscipitur, quoniam is suapte natura diffabilis solidis collis corporibus cedere, ac minimè fractus eorum ictum admittere potest. Aqua verò ob propriam crassitiè difficile, ægreq; mobilis prius diffluit, quam solidorum corporum ictus fiat, ac proinde nullum edit sonum, quemadmodum experiri quilibet potest, si existens in mari palmas intra aquam percutiat: cum tamen necesse sit editù in aere sonum deferri per aquam posse, vt existentes in mari excitet pisces, exiguo ad specierum soni delationem in medio requisito motu, quo à precedentibus aeris partibus motis aqua cieri apta est.

3 Nec verò putet quispiam solum aerè, aut aquam effectrices soni causas esse.

4 Nam ex solidorum corporum ictu efficitur sonus, qui in intercepto, compressoq; aere veluti in proprio subiecto gignitur, ac suscipitur.

5 Tum verò aer ex ictu solidorum corporum soni susceptivus est, cum percussus, ac motus ictum sustinet, ac minime distractus elabitur, sed vniuersus à corporibus sese percutiètibz acervatim comprimitur;

3 Non est autem soni dominus aer, neque aqua,

4 sed oportet solidorum percussione fieri ad inuicem, & ad aerem.

5 Hoc autem fit, cùm permanet percussus aer, & non dissipatur.

Thomassius Amerro.

6 Vnde si velociter, & fortiter percutiatur, sonat.

7 Oportet autem ut motus ferientis anticipet fractum aeris,

8 sicut si aceruum aut cumulum arenæ percutiat aliquis latum velociter.

ac exilit. 6 Vnde fit aerem celeriter, ac vehementer percuti oportere, ut sonus edat, 7 sic enim corporum ictus aeris fractionem præuenit, & non prius elabitur, ac dissipatur aer, quam solidorum corporum ictus fiat. 8 Hoc manifestè contingit, cum quis aceruum, aut cumulum arenæ percutit. Si enim baculus, quo plaga infligitur, celeriter delatus percutiat, ita ut cumuli dissolutionem anticipet, sonum edit, si vero tardè feratur, ac prius dissoluatur cumulus, quam ictus fiat, haudquaquam personare videtur. Atque hinc accidit, cum aliquid celeri per aerem cietur motu, aliquem sonum edere, propterea quod vnitus, ac minimè fractus percutitur aer, atque non solum medijs, sed etiam percussæ vicem gerit.

Quæres quomodo reflexus, ac geminatus fiat sonus, quem Echo appellant.

Respondeo. tum Echo, seu geminatum fieri sonum, cum ab aere in concauo aliquo loco incluso, existente vno, maximeque defato ob cavitatem loci, à quo ambitur, ac prohibetur diffundi, motus aer, ob solidorum corporum ictum, ac editi iam soni species deferens, perinde, ac pila ad parietem allisa repellitur, atque ad sensorium auditus redit. Sic enim species à priori emanans sonus, atque in moto aere suscepta, cum ulte-

rius

TEX. 30.

1 Echo autem fit, quando ab aere, vno facto propter eas, quod terminauit, & prohibuit frangi, iterum aer repellitur, quemadmodum sphaera.

3 Sed non sic repercutitur, vt ab aqua, aut aere, aut etiam aliquo alio læuium, vt vmbra faciat, qua determinamus lumen.

incidant radij, obscura autem, si diuersum quid aliud attingat corpus. 1 Quare non sic semper lumen repercutitur, vt ab aqua, aut aere, aut leuibus corporibus, in quibus reflexum lumen, si aliquod obijciatur corpus, vmbra facit, qua proiectum definitur lumen, sed aliquando ab alijs corporibus adeo tenuis, ac debilis reflexit fit; vt propè nullam efficiens vmbra appareat. Eodem igitur modo aliqua semper soni reflexio contingit, quæ tamen clara, ac manifesta non est, nisi cum à concauis, ac læuibus corporibus fit. Hæc enim corpora progredientem aerem æquabili, certoq; lato motu, eadem vnitæte seruata in columen, eodemq; affectum motu retrocedere, ac redire faciunt.

Tex. 81.

1 Vacuum autem rectè dicitur audiendi dominus.

2 Videtur enim esse vacuum aer.

3 Hic autem est faciens audire, cum mouetur continuus, & vnus.

Ex his, 1 quæ diximus de medio, in quo efficitur, ac transuehitur sonus ad sensorium auditus, manifestum est iure antiquos Philosophos vacuum esse medium susceptiuum soni affirmasse, 2 quoniam aerem esse vacuum putabant. 3 Hic autem aer tum sonum suscipere, eiusq; species pati, atq; sensum mouere aptus est, cum vnus, & continuus existens ob solidorum corporum ictum, ratione partium vsq; ad sensorium in circulum mouetur. Et si enim partes aeris, quarum vnaquæque sibi contiguam mouet partem, quoquomodo sint distinctæ, ob rationem

tionem

tionem mouentis; ac moti; quia tamen reuera haudquaquam distractæ sunt; & minimè interrupto cietur motu, prodeuntem speciem à sono quem aer inter collisa corpora interceptus obtinet, suscipere, atque ad sensorium deferre queunt. 4 Quoniam verò fragilis, maximeque dissipabilis aer videtur, realem perfectè sonum suscipere nequit, nisi collisa corpora leuia sint, expolita, ac planam superficiem habentia. 5 Sic enim maxime vno existente plano, in quo accidit percussio, vnus, & continuus, seu minimè distractus acervatim comprimeretur, atque excutietur aer.

Quare id corpus sonum; quatenus auditum respicit, efficere aptum erit, quod vnum, & continuum aerem, vsq; ad aurem in qua sensorium auditus residet mouere potest: non quia pars aeris inter collisa corpora interiecta, ac realem suscipiens sonum, eadem numero ad aurem mota perueniat, sed quia totus aer inter corpora sonantia, & aurem intercedens vnus, ac minimè fractus existens ob detrusionem aeris ex solidorum corporum ictu, realem edetis sonum, per varios circulos cōtinuo, seu minimè interrupto cietur motu, itaque speciem ab edito promanantem sono ad aurem defert. Nec vero arbitrandum est aerem externum motum ipsum

miniua V audi-

4 Sed propterea quod fragilis est, non sonat, nisi læue sit quod percutitur.

5 Tunc autem vnus sit simul propter planum, vnum enim est læuis planum.

Tex. 32.

1 Sonatum igitur est, quod motuum est vnus aeris cōtinuitate vsque ad auditum.

a Auribus Simplicibus;

2 Auditus autem connaturalis est aeri.

b Themistius Philoponus.

3 Propterea autem quod in aere est, moto exteriori, qui intra est, mouetur.

c Philoponus Themistius.

4 Vnde non vndique audit animal,

5 neque quocunque transit aer.

6 Non enim ubique habet aerem, quod moueri debet secundum partem, animatumque est,

7 sicut pupilla humidum.

d Ammonius Themistius.

Tix. 83.

1 Per se igitur insonus est aer, propterea quod facile dissipabilis.

a Themistius.

2 Cum verò prohibetur dissipari, huius motus sonus est.

3 Hic autem in auribus inzificatus est, ad hoc ut immobilis sit,

auditus sensorium immediate mouere, quoniam & insitus quidam aer audiendi facultati connaturalis in ipso aere inest, qui externo aeri continuus existens ab eo delatas soni species recipit, atque ad sensorium transmittit, quem molita natura est, ut & purus magis, ac tenuis existens clariores sonorum species deferret, & sensorium ab externi aeris motibus laedi, ac pati prohiberet. Vnde animal quacumque parte corporis minime audit, neque externus aer sonorum species deferens ad quameumque partem corporis penetrat: quandoquidem animal, quod per aliquam certam, ac determinatam partem moueri oportet, haudquaquam aerem conatum per omnia diffusum membra continet, sed in aure dumtaxat, perinde ac humorem crystallinum dictum, quem in oculo tantummodo habet. Quare ut visio per humorem medium in oculo, sic in aure per connatum aerem perficitur auditio. Quemadmodum ergo externus aer soni expertus est, eo quod facile dissipari, ac frangi aptus sit, cum autem fuerit ob celerem solidorum corporum ictum prohibitus diffundi, tum certo agitur motu, qualiter soni recipit, sic aer connatus, atque in auribus complatur ob anfractuosos, ac tortuosos aurium

aurium meatus suapte natura immobilis, & quiescens videtur, quatenus nec diffunditur, nec alius, atque alius perpetuo subit, sed nexu indissolubili sensorio abhæret. 4 Ex quo aptus ad omnium sonorum differentias clarè, ac distinctè suscipiendas, atque transuehendas redditur. 5 Quoniam igitur connatum hunc aerem, quasi vallum quoddam sensorij, in quo auditiva inest facultas, obtinemus, editos in aere sonos, cum in aquis degimus, percipere valemus: 6 quandoquidem nec ad ipsum connatum existentem aqua penetrat aerem, nec aurem ob anfractus, obliquasque vias ingreditur. 7 Quod si is aquæ impetus sit, ut aures ingrediatur, interno ab aqua aere corrupto, haudquaquam audietur sonus, alterato, ac depravato sensu ob contrarias in aqua existentes qualitates. 8 Atque idem accidet læsa membrana, quæ connatum regit aerem, 9 quemadmodum & visio deficit, si laboret pellicula, quæ pupillam regit. 10 Quod vero aliquis recto, ac bene disposito utatur sensu auditus, ex eo clarè cognoscitur, quod aure digito, aut manu obturata quendam in aure bombam sentit, externo ob manus, ac digiti appositionem extruso aere, atque in angustum redacto sonum edente;

4 quatenus corde sentiat omnes differentias motus.

5 Propter hæc autem & in aqua audimus,

6 quoniam non ingreditur ad ipsum connaturalem aerem, sed neque in aurem propter anfractus.

7 Cum autem hoc accidit, non audit,

8 neque si membrana laborat,

9 sicut cum, quæ super pupillam est, pellis laborat.

Tex. 94.

10 Sed & si non audiet, aut non est sonare autem semper,

Philoponus.

2 sicut cornu.

3 Semper enim quodam proprio motu mouetur aer, qui in auribus,

4 Sed sonus extraneus, & non proprius est.

5 Et propter hoc dicunt audire vacuo, & sonante,

6 quia audimus habente determinatum aerem.

Tex. 84.

1 Vtrum autē sonat id quod verberat, an quod verberatur?

2 An vtrumque, modo autem altero?

edente; 2 quemadmodum & in concauis accidit cornibus, cum interclusus aer ab exteriori mouetur, & ipsum agitatū ferit cornu. 3 Semper enim quodam proprio ciētur motu aer, qui in auribus inest; quatenus ad sensorium proximum incurrentes defert sonos; quos ipsa audiendi facultas in sensorio posita repente cognoscit. Secus verò accidit cum sensus deprauatus est; insitus enim aer ob extraneos humores crassior, ac densior factus ad transuehēdos sonos ineptus redditur. Nec verò putet quispiam cum obturata aure percipimus sonum, in interno existente aere sonum edi. 4 Nam quilibet sonus, quem agnoscere apti sumus ab exteriori dumtaxat gignitur aere, & congenito haudquam aeri proprius est, cum eius officium sit, exterius editum sonum suscipere, atque ad sensorium deferre. Quapropter manifestum est, prater sensorium auditus quendam insitum aerem in auribus esse, quo ut medio utitur natura ad transuehēdos sonos. 5 Hinc autem veteres, & vacuo, & sonante nos audire non iniuria dixerūt, 6 quoniam & per externum aerem, & per insitum quoque perficitur auditio.

Quæres: vtrum causa generatiua soni sit percutiens, an id quod percutitur? 2 Respondco vtrumque esse causam gene-

generatiuam soni, sed alio, & alio modo. Percutiens enim vt agens, percussum vero vt patiens, medium repellendo aerem sonum efficiunt. Nam sonus quidam esse videtur, qualitas aeris consequens motum, cum inter collisa corpora interceptus, ac detrusus eo ciatur motu, quo ad læuia corpora iactæ pile, atque ab ijs resiliens feruntur. Quare & motus aeris, & resultantis soni, causa percutiens erit, quatenus interiectum mouet, ac pellit aerem, percussum vero, quatenus aerem collectum, simulque vnitum retinens mouentis, ac pellentis corporis ictum patitur. Sic enim ex horum corporum ictu compressus resiliens aer sonum edit. Ex his patet, quem admodum diximus, haudquaquam omne quod percutit, ac percutitur in medio compressio aere sonum efficere, vt si acus feriat acum. Sed id, quod percutitur planum, ac sensibili præditum magnitudine esse oportet, vt sensibilis aliqua aeris in eo existens, quantitas vniuersa simul excussa resiliat, ac proinde sonum ad facultatem auditiuam excitandam aptum reddere queat.

Quæres quomodo corporum sonantium differentia dignosci queant?

Respondeo, corporum sonantium differentias ex sono actu existente nobis innotescere, quemadmodum ex proprio

3 Est enim sonus motus eius, quod potest moueri hoc modo, quo resiliat à læuibz, cum aliquis percusserit.

4 Non igitur, sicut dictum est, omne sonat, quod verberatur, & quod verberat, vt si acus feriat acum.

5 Sed oportet quod percutitur regulare esse, vt aer vniuersus resiliat, & concutitur.

Tex 16.

1 Differentia autem sonantium in sono secundum actum ostenditur.

p. Simplicius S. Thomas.

2 Sicut enim nō videntur colores sine lumine, sic neque sine sono acutum, & graue.

3 Hæc autem dicuntur secundum translationem à tangibilibus.

4 Acutum enim mouet sensum in paucō tempore multum,

5 graue autem in multo parum.

6 Non igitur velox est acutum, graue autem tardum,

7 sed acutius quidem propter velocitatem motus huiusmodi,

8 huius autem propter tarditatem.

9 Et videntur similitudinem habere cum eo, quod circa tactum, acuto, & confuso.

10 Acutum enim quasi pungit,

11 obtusum vero quasi pellit.

prio actu potentia; ac rerum essentia; cognoscuntur. 2 Vt enim visus absque lumine colores non percipit, ita nec auditus absque sono in actu corpora sonantia; quatenus grauem, & acutum edere sonum apta sunt cognoscere. Translatiue autem sonus grauis, & acutus dicitur, proprijs à tactilibus qualitatibus desumptis nominibus. 4 Nam quemadmodum in tactu acutum dicitur, quod vehementer sensum exiguō tempore mouet, ut ensis acutus corpora facillime scindens, & graue autem quod parum tempore diuturno mouet, ut ensis obtusus difficile scindens corpora; sed trudens, ita in sono contingit, ut ille acutus disparerit, qui vehementer exiguo tempore, ille vero grauis, qui parum tempore diuturno sensum mouet. 6 Ex his patet, haud recte quosdā sensisse, quod velox acutum, quod vero tardum graue esse opinantes; 7 quandoquidem is acutus dicitur sonus, qui celeriter sensum mouet, 8 grauis autem, qui tarde, ac segniter eundem immutat. 9 Per spicem autem est tactilium, ac sonantium corporum differeptias inter se admodum similes esse. 10 Nam id acute sonans dicitur, quod perinde, ac ensis pungiē quodammodo sensorium, ac intimē penetrat, 11 grauitē autem censetur sonans, quod pellens, ac praeliens sensum

sum mouet; ¹² quoniam illud quidem
exiguo tempore, hoc autem diuturno
sensitivam ciet facultatem. ¹³ Vnde illi
celeriter mouere, huic vero tarde acci-
dit. ¹⁴ Atque hæc de sono quatenus sen-
sorium auditus respicit in vniuersum di-
cta sunt. ¹⁵ Iam de voce, quæ species quædam
soni videtur, agendum est. ¹⁶ Notandum
ergo est vocem quendam
esse corporis viuentis, ac sentientis so-
num, ¹⁷ quandoquidem nullum reperi-
tur corpus sensitiva destitutum anima,
quod vocem edere queat, nisi id qua-
dam similitudine tibia, & lyra, & huius
modi instrumenta extensum, ac modu-
latum in varias quasi dearticulatum par-
tes sonum edentia præsent. ¹⁸ Etenim
quia vox numerum quendam, & exten-
sionem habet pro habito ab anima pro-
tracta, atq; ex pluribus, diuersisq; icti-
bus edita, modo grauis, modo acuta exi-
stens, apta modulatione, ac flexu har-
moniam efficit, in varias autem dearti-
culata partes, vt dictiones, ac syllabas
internos exprimens conceptus alloqui-
tur: eadem ratione quorundam instru-
mentorum soni, quoniam extensione
quodam, ac numero præditi sunt, & gra-
uis, atque acuti diuersitatem habentes
aliquem modulati proferunt concentum,
obque varios ictus dictiones, ac sylla-
bas

12 propterea quod mouet, il-
lud quidem in paucis, hoc au-
tem in multo.

13 Quare accidit illud quide
esse velox, hoc autem tardum.

14 De sono igitur sic deter-
minatum sit.

Tex 87.

1 Vox autem sonus quidam
est animati.

2 Inanimatorum autem nul-
lum vocem edit.

3 Sed secundum similitudinē
dicuntur vocem edere, vt ti-
bia, & lyra, & quæcunque
alia inanimatorum extensio-
nem habent, & melos, & le-
quutionem.

4 Videntur enim quia & vox
hæc habet.

55. Male autem animalia vocem non habent, ut & quæ sunt sine sanguine, & sanguinem habentium pisces.

6 Et hoc rationabiliter, 7 siquidem sonus aeris motus est.

8 Sed qui dicuntur vocē edere, ut qui in Acheloo sunt pisces, sonant branchijs, aut quodam alio huiusmodi,

bas exprimere conantes ipsam imitantur loquutionem, & voci assimilari, & alloqui quodammodo videntur. 6 Notandum secundo est complura esse animalia, quæ vocem haudquaquam eliciunt, quemadmodum ea, quæ sanguine carent, & eorum, quæ habent sanguinem, pisces. 7 Atq; hoc rationi consentaneum videtur. 7 Nam sonus, quem animæ imperio editum appellant vocē, aeris motus est, cuius attractione, atq; emissionē respirare animalia dicuntur: at quæ dicta sunt animalia respiratione carent, cum aut sanguine destituta nō legeant refrigerationē, aut in aquis degentia aerem non habeant, quem respirarent, ergo vocem edere nequeunt. Nec verò quispiam obijciat pisces in Acheloo versantes flumine quēdam grūnitum edentes, aut querulas cicadas æstivo tempore obstrepentes, aut volantes, auribusq; insusurrantes muscas. 8 Nam pisces in Acheloo, quos vocem emitte re putant homines, aut horridas atterentes personant branchias, aut in ijs, quæ circa ventrem sunt inclusum agitates aerem sonum edunt. Cicadæ verò existentem sub pectore mēbranā verberantes alis interceptum exprimunt aerem, & sonum efficiunt. Muscæ autem cum volatu se se attollunt, & contrahūt susceptum percutientes aerem excitant

murmur, siquidem stantes haud bombum emittunt.

Notandum tertio est ¹ vocem, quam animalis sonum esse diximus, ² non in qualibet animalis parte, sed in certa, ac determinata ab anima fieri. ³ Id autem, ut hanc inuestigemus partē, scire oportet, quoniā ad sonum efficiendum tria concurrunt, & percutiens, & percussus, & horum suscipiens ictum, quod certe aer est, ⁴ iure profecto vocem ea dumtaxat habere animalia, quę respirando aerem ducunt, ac reddunt. Quare in ea parte animalia formabunt vocem, per quam attractū aerem, cum aliquo impulsu respirando emittunt. ⁵ Etenim natura ad duo obeūda munera suscepto utitur aere. ⁶ Ut namque linguam, & ad discernendos sapores, & ad loquendum adhibet, ⁷ quorum illud quidem necessarium ad animalis conseruationem est, omnibusq; proinde animantibus concessum, ⁸ hoc autem ad optimum, ac perfectum vitę statum, ad exprimendos videlicet conceptus, qui in anima insunt: ⁹ sic attracto aere, & ad remittendum internum calorem, ¹⁰ & ad vocem formandam utitur. Hoc enim animal, ut beatiorē agat vitam interiores significando conceptus requirit, illud vero, ut quam ducit vitam seruare, ac tueri possit. ¹¹ Causa autem

X

cur

Tex 88.

¹ Vox autem sonus animalis est, & non qualibet parte.

a s Thomas.

² Sed quoniam omne sonat verberate aliquo, & aliquid, in aliquo, hoc autem est aer,

³ rationabiliter utique vocem edent hęc sola, quę aerem que suscipiunt aerem.

⁴ Iam enim eo, qui respiratur, utitur natura ad duo opera,

⁵ sicut lingua ad gustum, & loquutionem:

⁶ quorum gustus quidē necessarius est, vnde & pluribus inest,

⁷ interpretatio autem, ut bene sit,

⁸ sic & spiritu ad calorem interiorem, tanquam necessariū,

⁹ & ad vocem, ut bene sit.

¹⁰ Causa autem in alijs dicta est.

Tex. 89.

1 Instrumentum autem respirationi guttur.

2 Cuius autē causa hęc pars est, pulmo.

3 Hac enim parte plus habent caloris pedestria alijs.

4 Indiget autem respiratione &c qui circa eor locus pri-
mus.

a Annotat.

5 Vnde necesse est intro respirationem ingredi aerem.

cur id accidat alibi dicta est.

At vero instrumentum, quo respiratio perficitur, aspera arteria est, quæ a faucibus ortum ducens varijs compacta cartilaginibus per collum decurrit, pulmonibus ad aeris attractionem inserviens. 3 Etenim in hac parte, quæ ipsum cor fontem caloris ambit, atque amplectitur, ideoq; plurimum incalescit, animalia progressiva maiorem, quam alia, sunt nata calorem. 4 Potiori autē iure indiget respiratione cor, in quo primario anima residet, atque operatur, ut frigidi aeris attractione remittat nimium, quo æstuat calorem; postea autem pulmo, ut susceptum, ac fere ignitum calore cordis aerem expellat, alioq; frigido immisso temperiem aliquam sortiatur. 5 Vnde aeris ingressu in respiratione opus videtur, ut exstans cordis, ac pulmonis refrigeretur calor. Quapropter manifestum est, animalia in aspera arteria, per quam susceptum emittunt aerem, vocem edere, hoc est, in extrema arteriæ parte, quæ ad linguæ radicem posita larynx vocatur. Cum enim è pulmonibus per asperam arteriam confestim deducitur aer, atque ab anima rectus ad laryngem usque impingit, aerem interceptum constringens, ac mouens personat, vocem, que effingit.

Vera

Vera igitur, ac perfecta vocis definitio erit, ¹ si dixerimus eam editum sonum ex aeris ictu respiratione attracti ad laringem vocatam esse, cum ab animæ facultate in his partibus existente procedit. ² Neque verò omnis ab animali editus sonus, quemadmodum didiximus, vox est, ³ quandoquidē nec linguae sonus per modum sibili factus, nec strepitus in tussi editus, etsi imperante anima fiāt, voces appellari queāt. ⁴ Sed ictum, ex quo prodit sonus, ordinate ab anima, quæ imaginatum aliquē exprimere conceptum velit, aere sensim egrediente procedere oportet: cum tamen acruatim, atque inordinate erumpente aere ob noxium humidum, quod expellere natura conatur, & ab eo sæpè repercussio, atque interrupto ad nullius conceptus expressionem intenta anima, tussis accidat, lingua verò ex aere haud preparato in aspera arteria sibilando sonet. ⁵ Etenim vox sonus quidam significatiuus est, ⁶ atque cuiusvis minimè respiratione attracti aeris sonus videtur, perinde ac tussis, ⁷ sed is solum, quem medijs instrumentis requisitis gignit anima, cum attractum emittens aerem asperam percutit arteriam, atq; interceptum agitat, ac ferit aerem conceptum, seu affectum aliquem exprimere intendens. ⁸ At verò quod ex

X 2 aeris

- Ten. 90.*
- 1 Quare percussio respicit aeris ab anima, quæ est in his partibus, ad vocatam arteriam vox est.
 - 2 *Simplicius Anaxagoræ Philosophus.*
Non enim omnis animalis sonus vox est, sicut diximus.
 - 3 Est enim & linguam sonare, sicut tussientes.
 - 4 Sed oportet animatum esse verberans, & cum imaginatione aliqua.
 - 5 Significatiuus enim quidam sonus est vox,
 - 6 & non respirati aeris, sicut tussis,
 - 7 sed isto verberat eum, qui est in arteria ad ipsam.
 - 8 Signum autem est, non posse vocem edere respiratē,

aut expirantem, sed detinentem.

9 Mouet enim isto retinens.

Tex. 90.

1 Manifestum autem & cur pisces sine voce sint; non .n. habent guttur; hanc autem partem non habent, quia nō recipiunt aerem, neque respirant.

2 Sed qui dicunt sic, pecant
3 Propter quam igitur causam alia ratio est.

Tex. 91.

1 De odore autem, & olfactibili minus facile determinabile est dictis.

2 Non enim sic manifestum est, quale quid sit odor, ut sonus, aut lumen, aut color.

3 Causa autem est, quia sensum hunc non habemus certum, sed peiorem multis animalibus.

¶ 3. Thomas.

aeris quem respiratione attraximus ictu efformetur vox, id clarè indicat, quod neque respirando attrahens aerem, neque expellens animal vocem edit, sed tum solum cum susceptum aerem detinet. 9 Hoc .n. collecto sensim, ac paulatim emissio eum percutit, ac ferit, quæ inclusum aspera obtinet arteria.

Ex his 1 manifestum est quam ob causam pisces voce careant. Aspera enim arteria destituti sunt, propterea quod in aquis versantes, nec aerem suscipiant, nec respirent. 2 Qui autem respirare pisces aiunt, errant omnino. 3 Propter quam vero causam id accadat, alibi determinandum est.

Iam de sono, & auditu disseruimus, nunc de olfactu, & olfactibili agendum est.

Odoris 1 autem atq; odorabilis ratio non eadem facilitate innotescit nobis, qua reliquorū sensibiliū natura. 2 Neque enim sic manifestæ odoris, ut soni, & coloris, lucisq; species sūt, proprijsq; appellantur nominibus. 3 Huius causa assignari facile potest. Nam homines sēsum olfactus haud perfectum, & exactū habent, sed obscurum, ac debilem, multisq; animalibus deteriolem, 4 quandoquidē magna inter cætera animalia cerebri quantitate præditi, atque olfactus idcirco sensorium cerebro adiacēs nimia

nimia frigiditate, atq; humiditate percusum obtinentes imperfecte, ac leuiter ab odore calidæ, ac siccæ naturæ patiuntur. ipsumq; nisi propinquus sit, ac vehemēter sensorium moueat percipere nequeunt. Ersi à propinquo, ac vehementi odore immutatum sensorium, cū ab ijs maximè qualitatibus denudatum sit, ex quibus oriuntur odores, eorum quascumque differentias distincte, exacteq; cognoscere valeat. 4 Etenim obscure, ac remisse odorant homines, & nullum prope sentiunt odorem, nisi ob propinquitatem, & exsuperantiam, atque excellentiam ineptum ad patientium sensorium vehemēter moueat, & dolore, ac voluptate afficiendo excitet. Ex quo fit intellectum obscure à sensu olfactus moueri, & difficile proprium eius obiectum cognoscere distincte posse.

Consentaneum autem rationi est, quemadmodum animalia, quæ duros habent oculos, ita sentiunt colores, vt inepto ad speciei visibilis actionem suscipiendam sensorio prædita, eorū minimè percipiant differentias, nisi ob vehemētem actionem mota delectatione, aut timore afficiantur; ita & homines ob olfactus sensorij frigiditatem, atque humiditatem proximos, ac excellentes dumtaxat odores, & dolorem,

atque

4 Præuè enim odorat homo, & nihil sentit odorabilem sine molesto, aut iucundo, tanquam non existente certo sensorio.

Tex. 93.

1 Rationabile autem est, sic & quæ duros habent oculos, colores sentire, & non manifestas ipsi esse differentias colorum,

2. nisi terribili re, & non terribili.

3 sic autem, & odores hominum genus.

Simplicius.

3 sic autem, & odores hominum genus.

aut expirantem, sed detinentem.

9 Mouet enim isto retinens.

Tex. 90.

1 Manifestum autem & cur pisces sine voce sint; non .n. habent guttur; hanc autem partem non habent, quia nō recipiunt aerem, neque respirant.

2 Sed qui dicunt sic, peccant
3 Propter quam igitur causam alia ratio est.

Tex. 91.

1 De odore autem, & olfactibili minus facile determinabile est dictis.

2 Non enim sic manifestum est, quale quid sit odor, ut sonus, aut lumen, aut color.

3 Causa autem est, quia sensum hunc non habemus certum, sed peiorem multis animalibus.

• 3. Thomas.

aeris quem respiratione attraximus ictu efformetur vox, id clarè indicat, quod neque respirando attrahens aerem, neque expellens animal vocem edit, sed tum solum cum susceptum aerem detinet. 9 Hoc .n. collecto sensim, ac paulatim emisso eum percutit, ac ferit, quē inclusum aspera obtinet arteria.

Ex his 1 manifestum est quam ob causam pisces voce careāt. Aspera enim arteria destituti sunt, propterea quod in aquis versantes, nec aerem suscipiant, nec respirent. 2 Qui autem respirare pisces aiunt, errant omnino. 3 Propter quam vero causam id accadat, alibi determinandum est.

Iam de sono, & auditu differuimus, nunc de olfactu, & olfactibili agendum est.

Odoris 1 autem atq; odorabilis ratio non eadem facilitate innotescit nobis, qua reliquorū sensibiliū natura. 2 Neque enim sic manifestæ odoris, ut soni, & coloris, lucisq; species sūt, proprijsq; appellantur nominibus. 3 Huius causa assignari facile potest. Nam homines sēsum olfactus haud perfectum, & exactū habent, sed obscurum, ac debilem, multisq; animalibus deteriore, 4 quandoquidē magna inter cætera animalia cerebri quantitate præditi, atque olfactus idcirco sensorium cerebro adiacēs nimia

nimia frigiditate, atq; humiditate per-
fufum obtinentes imperfekte, ac leuiter
ab odore calidæ, ac ficcæ naturæ pa-
tiuntur. ipfumq; nifi propinquus fit, ac
vehemēter fenforium moueat percipe-
re nequeunt. Erſi à propinquo, ac vehe-
menti odore immutatum fenforium, cū
ab ijs maximè qualitatibus denudatum
fit, ex quibus oriuntur odores, eorū
quaſcumque differentias diſtincte, ex-
acteq; cognoscere valeat. 4 Etenim ob-
ſcure, ac remiſſe odorant homines,
& nullum prope ſentiunt odorem, niſi
ob propinquitatem, & exſuperantiam
atque excellentiam ineptum ad patien-
dum fenforium vehementer moueat,
& dolore, ac voluptate afficiendo ex-
citet. Ex quo fit intellectum obſcure à
ſenſu olfactus moueri, & difficile pro-
prium eius obiectum cognoscere diſtin-
cte poſſe.

Conſentaneum autem rationi eſt,
• quemadmodum animalia, quæ du-
ros habent oculos, ita ſentiunt colores, vt
inepto ad ſpeciei viſibilis actionem ſu-
ſcipiendam fenſorio prædita, eorū mi-
nimè percipiant differentias, niſi ob
vehemētem actionem mota delectatio-
ne, aut timore afficiantur: ita & ho-
mines ob olfactus ſenſorij frigiditatem,
atque humiditatē proximos, ac excel-
lentes dumtaxat odores, & dolorem,
atque

4 Prauè enim odorat homo,
& nihil ſentit odorabilem
ſine moleſto, aut iucundo,
tanquam non exiſtente cer-
to ſenſorio.

Tex. 93.

1 Rationabile autem eſt, ſe
& quæ du-ros habent oculos,
colores ſentire, & non mani-
feſtas ipſi eſſe differentias co-
lorum,

2 niſi terribili re, & non ter-
ribili.

3 ſic autem, & odores homi-
num genus.

4 Videntur enim proportionem habere ad gustum, & similiter species saporum cum ijs, quæ sunt odoris.

a Simplicius Auerroes:

commoditate munda sunt
multitudine sunt etiam
cubentibus, philosophi
-tes similes non numeris
compositi

Tex. 94.

1 Sed certiores habemus gustum,

a Simplicius Auerroes.

2 propterea quod ipse quidam tactus est, hunc autem habet sensum homo certissimum.

3 In alijs enim superatur ab animalibus multis.

4 Secundum autem tactum multo quam cetera excellentius percipit.

5 Vnde & prudentissimum animalium est.

6 Signum autem & in genere

atque voluptatem inducentes perfecte suscipere, ac discernere posse. Sed iam tradendus est modus, quo differentie odorum innotescere nobis queant. 4 Sciendum autem est, 6 quæadmodum inter gustum, & olfactum affinitas quædam, ac proportio est, cum eadem ratione odorabile respiciat olfactus, quæ gustabile gustus; ita & quandam analogiam, ac proportionem esse inter odorum, ac saporum species; ratione cuius idem fere numerus saporum, atque odorum specierum sit, in eo dumtaxat existente odore, in quo inest sapor. Quare cum species saporum sint nobis notæ, ex ijs odorum quoque specierum innotescet numerus.

6 Perfectiorem 1 autem homines, exactumque magis 4 sensum gustus, quam olfactus obtinent, eoque etsi remissos, ac debiles optime percipiunt saporis. Manifestum sane hoc est. 2 Nam gustus tactus quidam est, hunc autem certissimum, & exquisitum habent homines. 3 In cæteris namque sensibus à cæteris animalibus vincuntur; 4 at sensu tactus longè omnibus excellentius, ac certius iudicant, maioremque temperiem qualitatum tacti remissas, ac minutas quascumque discernunt qualitates. 5 Vnde omnium prudentissimus animalium videtur homo. 6 Cla-

supra

re

rè hoc indicat, quod inter homines; nō is, qui exacto, certoq; magis vititur visu, auditu, olfactu, sed is tantummodo excellentiori præditus ingenio dicitur, qui perfectiorè sensum tactus adeptus est. ⁷ Qui enim duritiæ quadā obductam carnem, atq; ad siccitatem vergentem habent, seu requisita qualitatum proportionem carent, ad mentis obeundas operationes inepti sunt. ⁸ Qui autem mollem, optimamque temperiem qualitatum tactam obtinent carnem, ad speculandum maximè apti videtur, quandoquidē ex tactu tanquam ex omnium sensuū fundamento sensitiva perfecta anima, atq; excellens indicatur cōplexio, quæ optimè ad intellectiua animæ perficiendas operationes inseruit, facillime fusis, expediteq; discurrentibus spiritibus, & clavis, purisq; magis ad cognoscitiuas facultates animæ speciebus transmissis.

Sed eam, quæ inter species odoris, atque saporis intercedit proportionem docere aggrediamur.

Quemadmodum ergo sapor in extremas quasdam oppositas species diuiditur, vt dulcē, & amarum, sic quoq; partiuntur odores, vt alij dulces, alij amari dicantur. At non eadem semper cadit proportio inter odores, ac saporis, sed quædam odorem, ac saporē

similis

hominum, secundum se forium hoc ingeniosos, & non ingeniosos esse, secundum autem aliud nullum.

7 Duri enim carne, inepti mente.

8 Molles, autem carne bene apti.

TEX. 97.

1. Est autem, vt sapor hic quidē dulcis, ille vcrò amarus,

2. sic & odores sunt.

3. Sed alia quidē proportio nalter habent odorem, & sa

orem; dico autem dulcem odorem, & saporem,
4 alia verò contrà.

5 Similiter autem & acer, & austerus, & acutus, & pinguis est odor.

6 Sed sicut diximus, propterea quod non multum manifesti sunt odores, sicut saporis, ab his sumpta sunt nomina secundum similitudinem rerum.

7 Dulcis. n. à croco, & melle.

8 Acer à thimo, & huiusmodi.

9 Eodem autem modo & in alijs.

Tex. 96.

1 Adhuc autem sicut auditus, & unusquisq; sensuum, hic quidem audibilis, & inaudibilis, ille verò visibilis & invisibilis,

Themistius.

2 & olfactus odorabilis, & inodorabilis.

3 Inodorabile autem aliud quidem secundum id, quod omnino impossibile est habere odorem, aliud verò paruum habens, & primum.

similis rationis habent, dulcem inquam saporem, dulcemq; odorem, 4 quædã alio sapore, odoreq; alio prædita sunt.

5 Similiter autem, ut dulcis, & amarus odor est, sic & acer, & acerbus, & acutus, & pinguis videtur, extremas, ac medias saporum species insequens. 6 Et si verò saporibus haud semper correspondant odores, quia tamen, ut diximus non adeo manifesti odores, atque saporis sunt, odorum nomina per quãdam similitudinem à saporibus deducuntur. 7 Alius enim dulcis est, ut croci, & mellis, 8 alius acer, ut thimi, ac similiium. 9 Idem verò & in cæteris feruatur modus.

Aduertendum autem & illud est, quæmodum unusquisq; sensus proprium discernit obiectum, & priuationem eiusdem, 4 illud quidem per se, quatenus ab ipso positivè mouetur, hoc verò eo quod ab intellectu comprehendatur non sine sensu, qui dum prope ad motum sensibilis est, illud tamen haud sentit, atque ita auditus sonum, & soni absentiam, visus colorem, & coloris priuationem, 2 sic etiam olfactum & id quod præditum odore est, & id quod eo caret percipere. 3 Odore autem destitutum videtur, & quod prorsus ineptum est, ut oleat, & quod tenuiter, exiliterq; olet, & quod tetrum, violentumque præbet odo-

odorem . 4 Eadem verò & in eo, quod à gustu minimè percipitur distinctio valet .

Necesse¹ autem est olfactum, quemadmodum & in assignatis contingit sensibus, per externum aliquod mediū, vt aerem, aut aquam ab odore pati . Experientia id clarum esse potest . ² Nam pisces sub aquis latētes percipiunt odorem, siquidem è speluncis salsamento illitis faucibus euocantur, & non pauci ad carunculas sapiarum deustas, & assatum polypum ex alto decurrunt, omnesq; antequam vorent, escam olfactu explorant . ³ Præterea quæ in aere animalia degunt, tum sanguine prædita, tum eo destituta per aerem captāt odores, ⁴ quoniam alimenti odore percepto ad ipsum quærendum ex remotisimo loco mouentur . Vnde manifestū est, odorem per medium aerem, aut aquam sensum olfactus immutare, ⁴ sensibili in medio producta specie, quæ mouere potentiam, atque ad proprium cognoscendum obiectum determinare queat, siue immediate ab ipso corpore, in quo inest odor, emanet, siue ab olido ex ipso vi caloris eleuato vapore prodeat .

Ex¹ his iure quispiam quæret, vtrum omnia animalia, tum sanguinem habentia, tum eo priuata simili modo percipiant

Y

4 Similiter autem & ingustabile dicitur .

Tex. 97.

1 Est autem olfactus per medium, vt aerem aut aquam;

2 Etenim aquatica videntur odorem sentire .

3 Similiter autem & quæ sanguinem habent, & quæ non habent, sicut & quæ in aere.

4 Etenim horum quædam minus accurrunt ad alimentum ab odore mota .

¶ Philoponus S. Thomæ.

Tex. 98.

1 Vnde & dubium videtur, si omnia quidem similiter odorant .

1 Homo autem respirans qui dem, non respirans autem, sed expirans, aut retinens spiritum, non odorat, neq; cominus, neque in nasum intus ponatur.

3 Et in ipso qui dem positum sensorio insensibile est, omnium commune est.

4 Sed sine respiratione non sentire proprium est hominum.

a *Philoponus Averroes.*

5 Manifestum autem est experientibus.

Tex. 99.

1 Quare quæ sanguinem non habent, quoniam non respirant, alium utique quendam sensum habent, præter eos, qui dicti sunt.

2 Sed impossibile est,

3 si qui dem odorem sentiunt.

4 Odorabilis enim sensus & male olentis, & bene olentis olfactus est.

5 Amplius autem & corrupti videntur à fortibus odoribus, à quibus homo corrumpitur, ut bituminis, & sulphuris, & huiusmodi.

pian odorem, ac similem sensum olfactus obtineant. 2 Etenim homo, cum respirando attrahit aerem, odorem sentit, cum autem non respirat, sed, aut suspectum emittit aerem, aut retinet, odorem minimè percipit, neque si longè absit olens corpus, neque si propè existat, neque si naribus imponatur. 3 Et quidem sensibile supra sensorium positum sentiri non posse omnibus competit animalibus. 4 At nō percipi odorem absq; respiratione proprium esse hominum, ac respirantium animalium videtur, 5 quemadmodum & ipsa comprobatur experientia.

Quapropter 1 cum sanguine destituta animalia non respirent, alium utiq; præter olfactum in respirantibus existentem animalibus habebunt sensum, quo percipere odores queat. 2 Sed hoc impossibile est. Nā sēsū diuersitas ex diuersitate sensibilium prouenit, 3 at unicū sensibile est, nempe odor, quem omnia percipiunt animalia, eodem ergo sensu olfactus omnia animalia odorem captant; 4 si quidem rei, tam malè, quam benè olentis sensus absque controuersia olfactus esse videtur. Præterea eiusdem sensus eadem corruptiua sunt, 5 at omnia animalia ab iisdem grauius, ac tetrus odoribus, ut asphalto, sulphure, alijsque similibus corrumpuntur,

tur, omnia ergo animalia, etsi non respirent, eodem tamen sensu olfactus prædita sunt.

Vt vero huius diuersitatis causam intelligamus, qua respirantia, & non respirantia animalia percipiunt odorem.

Sciendum est ¹ sensorium olfactus in hominibus, ac respirantibus animalibus existens ab eorum animalibus, quæ respiratione carent, sensorijs differre, ² quemadmodum molles hominum oculi à duris quorundam animalium oculis differunt. ³ Nam oculi hominū ob molliem, ac teneritatem, qua præditi sunt palpebris, ceu vallo quodam, ac munimento circumsepti videntur, quibus tantummodo sublatis, atque retractis præsentia cernere obiecta queunt. ⁴ Aliorum autem animalium oculi, quoniam ob propriam duritiem nullo egent velamine, quo ab externis corruptentibus muniuntur, ac defendantur, sine vllō diductu quæ incidunt, occurruntque obiecta conspiciunt. ⁵ Idē in sensorio olfactus contingit. Nā sensorium animalium, quæ absque respiratione odorem sentiunt, nullo tectum, ac velatum operculo est; perinde, ac duriorum animalium oculi. ⁶ Eorum autē, quæ respirant animalium sensorium quodā septum, obuallatumque operculo est ad caloris, ac frigoris, aliorumque ar-

TEX. 100.

¹ Videtur autem in hominibus differre hoc sensorium ab alijs, quæ aliorum animalium.

² sicut oculi ab oculis eorū, quæ duros habent oculos.

³ Nam illa quidē habent val-
lum, & velut velamen, palpe-
bras, quas quis non mouens,
neque retrahens non videt.

⁴ Hi autem eorum, quæ du-
ros habent oculos, nihil tale
habent, sed mox vident quæ
sunt in perspicuo.

⁵ Sic igitur & odorantium
sensorium alijs quidem sine
operculo est, sicut oculus:

⁶ alijs verò aerem recipien-
tibus habet cooperimentum,
quod respirantibus dispo-
nitur, dilatatis venis, &
meatibus.

7 Propter hoc respirantia nō odorant in aqua.

8 Necessarium .n. est o'face-
re respirando: hoc autē face-
re in humido impossibile est.

9 Est autem odor sicci, sicut
sapor humidi.

10 Odoratum autem sen-
sorium potentia huiusmodi.

TEX. 101.

1 Gustabile autem est tangi-
bile quoddam.

2 Et hæc est causa, cur non
sit sensibile per medium ex-
traneum corpus.

3 Neque enim tactus.

cenda nocumenta, & noxios, tetrosq;
vitandos odores concessio, quod, cum
media respiratione attrahitur aer, ve-
nis, meatibusq; dilatatis aperitur, ac
panditur, delatumque per aerem odo-
rem ingredi permittit. 7 Hinc autē cue-
nit, ut quæ respirant animalia in aqua
non sentiant odorem, 8 quoniam ab eo
sola intercedente respiratione patiūtur,
in aqua verò effici respiratio nequit.
Quamobrem si quis hanc veritatem di-
ligenti inspexerit animo, cōperiet pro-
fecto animalium in captandis odoribus
diuersitatem, non ex diuersitate sensus
olfactus, sed ex varia dumtaxat sensorij
constitutione prouenire. Ex dictis ali-
quam odoris, & olfactus sensorij descri-
ptionē afferre licet, 9 si dixerimus odo-
rem sicci, perinde ac sapor humidi, affe-
ctionem quandam esse, 10 atque senso-
rium olfactus tale quid potestate esse,
quale actu odor est, à quo suapte natu-
ra pati, atq; immutari potest.

His de odore, atque olfactu pertra-
ctatis, gustabilis, & gustus naturam
explicare aggrediamur.

Gustabile 1 ergo tangibile quoddam
videtur. 2 Atque hæc causa est, ob quā
gustus alieno corpore non eget, quo ut
extraneo utatur medio ad saporum spe-
cies delatas cognoscendas. 3 Quando-
quidem, nec etiam tactus extraneum
requi-

requirit medium, vt aerem, aut aquam ad tactiles percipiendas qualitates, sed solum internum, quod sensorio adnexum, & coniunctum animalis constitutionem ingrediatur. Perspicuum autem est gustabile obiectum quoddam tangibile esse. 4 Nam id corpus, in quo tanquam in subiecto, ac materia inest sapor, qui gustu percipitur, humidum suapte natura est, 5 at humidum tangibile quoddam est, ergo & gustabile, 6 si subiectum in quo radicitur, simulq; sentitur spectemus, tangibile erit. 6 Vnde & si quis fuerit in aqua, dulce utiq; alicuius corporis in aqua deuoluti saporem sentiet, 7 haudquaquam verò medium erit aqua, mediante quo in sensorium agat sapor, sed is aquæ permixtus, ac in ea receptus immutabit sensum, 8 quemadmodum & in potu accidit, cum aquæ admixtum percipimus vinum. Atq; hæc inter gustum, ac visum differentia est. 9 Neque enim ex eo perficitur visio, quod medio perspicuo admisceatur color, aut in minima corpuscula resolutus ad oculum feratur, sed ex eò solum, quod per speciei visibilis productionem extraneum immutetur medium, itaque excitetur sensus ad propriam eliciendam operationem.

Quamobrem hi duo sensus inter se differunt, quatenus obiectum gustabile ex-

4 Et corpus autem, in quo est sapor, est gustabile in humido, vt in materia.

5 Hoc autem tangibile quoddam est.

a *Simplicius Philoponus.*

6 Vnde & si in aqua essemus, sentiremus utique impostum dulce.

7 Non autem esset tunc nobis sensus per medium, sed eò qd misceretur humido,

8 sicut in potu.

9 Color autem non sic videtur, eò quod misceatur, neq; defluxionibus.

Tex. 101.

1 Vt igitur medium nihil est, vt autem color visibile, sic gustabile sapor.

le ex-

a Philoponus Auerrois Themistius.

2 Nihil autem facit saporis sensum sine humiditate,

3 sed habet actu, aut potentia humiditatem,

4 ut sal, nam & facillè liquabile ipsum est, & colliquescentium linguae.

a Philoponus Themistius.

Tex 107.

1 Sicut autem visus & visibilis est, & inuisibilis (tenebrae enim inuisibiles sunt. iudicat autem & has visus) adhuc autè & valdè splendidi (etenim hoc inuisibile est; alio autem modo quàm tenebrae)

2 similiter autem & auditus, & soni, & silentij, quorum aliud audibile, aliud inaudibile est,

le extraneo præciso medio sentitur, visibile autem per ipsum necessario perspicuum cernitur. Conueniunt verò, quoniam ut visibile color, ita & gustabile sit sapor. ^a Necesse autem est, quemadmodum diximus, in humido veluti in proprio subiecto, ac materia saporem inesse; ² quandoquidem sensum gustus immutare id tantùm queat, quod aquea sit humiditate aspersum. ³ Atque hæc humiditas in corpore, quod est aptum affici sapore, aut actu, aut potètia inest, actu quidem, ut in vino, ⁴ potentia verò, ut in sale, qui & linguae salua in humorem soluitur actu saporem adeptus, & fluidus, ac tenuis factus ab ipso facillimè percipitur sensu.

Sed ulterius ^a quid commune sit gustui cum alijs sensibus doceamus.

Ergò ¹ visus & obiectum visibile, & inuisibile percipit (tenebrae autem inuisibiles sunt, quas intellectus dum à nullo sensibili immutatur visus esse cognoscit) atque etiam id, quod valdè splendet, ac lucet (hoc enim inuisibile est, non perindè ac tenebrae, sed ut id quod excellens nimis, ac vehemens aptam sensorij temperiem dissoluere aptum est)

² Item auditus, sonum & silentium iudicat, quorum aliud sensum immutando ab eo sentitur, aliud nihil agendo non sine sensu ab intellectu apprehenditur.

ditur, & magnos præterea, atque violentos capit sonos, perinde ac valde splendida obiecta visus. 4 Arbitrandum enim est, sicut exiguus sonus vix sensum feriens, ac mouens quodammodo insensibilis est, ægrèq; sentitur, & sic magnum, ac violentum sonum, quia sensorium valde concutit, ac frangit, insensibilem esse. 6 Inuisibilem autem pluribus dicitur modis. 7 Vno modo perinde, atq; id, quod impossibile omnino censetur, 7 alio modo si aptum quidem sit videri, sed, aut nimis vehemens, aut exiguum cerni vix possit: 8 quemadmodum & homo progredi nequit, & abscissos habens pedes, & eos ineptos ad incedendum obrinens. 9 Eodem modo gustus & gustabile obiectum, & non gustabile sentit. 10 Hoc verò est, non solum id, quod nullo modo gustum afficere potest, sed etiam id, quod aut exiguum, aut prauum, ac sensus corruptiuum saporem habet. 11 Principium autem, seu gustabilis & non gustabilis materia potabile, & impotabile est, nēpè id quod actu humidum, & liquidum, ac fluidum est, & quod, aut omnino siccum, & aridum est, aut exiguo, malouè humore præditum. 12 Ambo enim percipit gustus, 13 sed impotabile quidem est quod aut nullo modo afficit gustum, aut ipsum cum molestia, & læsione immutat;

potabile.

3 & magni soni, sicut visus est splendidi:

4 sicut .n. paruus. sonus in audibilis quodammodo est,

5 sic & magnus, & violentus:

6 inuisibile autem aliud quidem omnino dicitur, sicut & in alijs quod impossibile, *b. Anaxagoras.*

7 aliud autem si aptum natura non habet, aut prauè,

8 sicut carens pedibus, & carens nunc eis:

9 sic vtique & gustus est, & gustabilis, & ingustabilis.

10 Hoc autem est quod prauum, aut prauum habet saporem, aut corruptiuum gustus,

11 Videtur autem principium esse potabile, & impotabile. *b. Philoponus Themistius.*

12 Gustus enim quidem ambo,

13 sed hoc quidem est prauum, & corruptiuum gustus,

14 illud autem secundum naturam .

15 Est autem commune tactus, & gustus potabile.

Tex. 104.

1 Quoniam autem humidum est gustabile, necesse est sensorium ipsius, neque humidum esse actus, neque non non potens fieri humidum.

2 Patitur .n. aliquid gustus à gustabili secundum quod gustabile est!

3 Necessarium est ergò humiditatem iri, quod potest humiditati servatur non est autem humidum gustatum sensorium.

Philoponus Simplicius.

4 Signum autem est neque siccam existentem linguam sentire, neque multum humidam.

6 Philoponus.

5 Hic enim tactus sit primi humidi.

14 potabile autem id, quod gratum, & iucundum existens delectatione perfundit sensum. 15 Vtrumque verò tactui, & gustui commune est: nam quatenus humidum est, à solo tactu percipitur, quatenus vero obtinet saporem, ab ipso cognoscitur gustu.

Ex his patet, quoniam gustabile obiectum suapte natura humidum est, sensorium gustus, non actu, sed sola potentia humidum esse, si de humido sapore affecto loquamur. Manifestè id probari potest. 2 Nam sensorium gustus patitur à gustabili, quia gustabile est, & in humido propriam habet sedem, 3 necessarium ergò est sensorium gustus potentia quidem humidum esse, actu verò humidum fieri, cum patitur ab obiecto, propriamque ipsius humiditatem recipit, moderatam quandam, omnique sapore destitutam humiditatem habens, 4 ob quam alienam facile patiens humiditatem minimè læditur, sed potius perficitur, ac servatur potens saporum alias humiditates pati. 4 Hoc vltiori quodam signo potest esse perspicuum, 5 ex eo videlicet, quod nec admodum siccescens lingua sentiat, nec excedenti perfusa humiditate. 5 Nam cum valde humida lingua est, seu aliquo valde infecta sapore inexistentem sentiens, ac percipiens humiditatem obstruitur,

struitur, ac prohibetur, quominus alias saporum humiditates recipere, atque sentire possit. ⁶ Is enim, qui acrem, ac vehementer prægustauit saporem, alios percipere exactè nequit; ⁷ atque etiam ij, qui regio morbo correpti laborant, imposita quæque obiecta amara esse iudicant, ⁸ amaram quandam percipientes humiditatem, quæ bili permixta eorum afficit linguam. Cum verò admodum sicca lingua est, nec saporès etiam gustare apta est, aliqua prærequisita humiditate, qua & in lingua recepti facillimè diffundantur saporès, & in actum reducantur, si in subiecto actuali siccitate affecto insint.

Vt verò gustabilis obiecti distinctam magis cognitionem habeamus, aliqua breuiter de speciebus saporum attingenda sunt.

Sciendum autem est, quemadmodum in coloribus album, & nigrum, sic & in saporibus dulce, & amarum simplices, atque appositas esse species ¹ ad ipsam gustus potentiam relatas, quam oppositis, ac sese destruentibus rationibus immutare aptæ sunt. ² Atque dulci quidem proximè adhæret pingue, amaro autem salsum; siquidem & parum à dulci pingue, & ab amaro salsum recedat. ³ Mediæ autem species, quæ ab extremorum constitutione ma-

Z

iori

6 Vt cū quis prægustarit fortem saporem, guset alterū,

7 & vt ægrotantibus amara omnia videntur:

8 propterea quod lingua plena huiusmodi humiditate sentiunt.

Tex. 105.

1 Species autem saporum, simplices, & in coloribus, simplices quidem contrariæ sunt, vt dulce, & amarum.

S. Thomas.

2 Consequuntur autem illud quidem pingue, hoc verò salsum.

3 Media autem horum acra, & austerum, & acerbum, & acidum.

- 4 Ferè enim hæc videntur esse saporum differentix.

- 7 Quare gustatiuū est, quod potentia est huiusmodi.

- 6 Gustabile autem est factiuum actu ipsius.

Tex. 106.

- 2 De tangibili autem, & tactu eadem ratio.

b Simplicius.

- 2 Si enim tactus non vnus est sensus, sed plures, necessarium est, & tangibilia sensibilia plura esse.

- 3 Habet autem dubitationē, vtrum plures sint, an vnus.

Tex. 107.

- 3 Et quid est sensorium tangibilis, vtrum caro, & in alijs proportionale, an non,

- 2 sed hoc quidem est mediū, primum autem sensorium aliud quiddam est intus.

iori interuallo distant, videtur esse acre, austerum, acerbum, & acidum. 4 Hæc namque ferè species saporum sunt, ad quas omnes aliæ reducuntur. Ex his aliqua gustus, & gustabilis descriptio colligi potest, si dixerimus gustum tale quid potestate esse, quale actu gustabile est, 6 atq; id esse gustabile, quod potentiam gustus immutare, atque in actum deducere aptum est.

Sed iam, vt aliquem exteriorum sensuum tractationi imponamus finem, tactus, & tangibilis naturam contemplari aggrediamur.

Quoniam 1 verò eadem tactus, 2 atq; tangibilis ratio est, si eorum vnitatem, ac pluralitatem spectemus, 3 quandoquidem sensu tactus multiplicato, sensibilia quoque ab eo percepta multiplicari oportet, vt tangibilium naturam, atque vnitatem determinare commodè possimus, de sensus Tactus vnitare dubitare, ac quærere necesse est. 3 Etenim absq; iniuria dubitabit quispiam, vtrū sensus Tactus vnus sit, an plures.

Præterea 1 & de sensorio, quod ab obiecto tangibili patitur, aliquis ambiget, vtrum sit caro in animalibus, quæ habent sanguinem, & aliquid carni proportionem respondens in ijs, quæ sanguine destituta sunt, 2 an potius hoc quidem medium sit, primum autem sensorium,

rium, in quo tactiva potentia radicata est, quid aliud intus existens? Et quidem, ut priorem determinemus questionem, alicui videri potest plures sensus tactus esse. 3 Nam omnis sensus unicam tantummodò primam contrarietatem respicere videtur. 4 Etenim visus colorem album & nigrum, auditus sonum grauem & acutum, gustus saporem dulcem & amarum sentit, 5 In obiectis verò tangibilibus plures insunt primæ contrarietates, calidum & frigidum, humidum & siccum, durum & molle, & alia huiusmodi, ergò plures sensus tactus esse videntur.

Quidam propositum dubium solutione quadam infringere conantur, in alijs quoque sensibus plures inesse contrarietates affirmantes. 2 Nam in voce non modò acumen & grauitas, sed paruitas, & magnitudo, lenitas, & asperitas, aliaq; similia insunt. 3 Et eodem modo in colore, præter album, & nigrum, alias huiusmodi contrarietates assignare licet. Quoniam igitur hæ contrarietates nec visum, nec auditum auferunt, tangibilibus multiplicatis, sensum quoque tactus multiplicari negant. Sed in eo hæ solutio deficit, quod in his sensibus plures haudquaquam primas contrarietates affert, sed eas solum, quæ ad unicam primam contrarietatem reduci

Z 2 queunt,

3 Omnis etenim sensus vnius contrarietatis esse videtur.

4 Ut visus albi, & nigri, & auditus grauis, & acuti, & gustus amari, & dulcis.

5 In tangibili autem plures insunt contrarietates, calidum, frigidum, humidum, siccum, durum, molle, & aliorum quæcunque sunt huiusmodi.

TEX. 108.

1 Habet autem solutionem quandam ad hanc dubitationem. Nam in alijs sensibus sunt contrarietates plures.

2 Ut in voce, non solum acumen, & grauitas, sed & magnitudo, & paucitas, & lenitas, & asperitas vocis, & huiusmodi alia.

3 Sunt autem, & circa colorem differentie huiusmodi alia.

4 Sed quid vnum subiectum,
sicut auditui sonus, sic ta-
ctui non est manifestum.

a Simplicius.

queunt, cum ad album & nigrum in co-
lore, & grauè, atq; acutum in voce, assi-
gnatæ contrarietates referantur. Verū
vt propositum soluamus dubium, 4 exi-
stimo etsi quemadmodum in auditu so-
nus, & in visu color, * sic etiam in ta-
ctu vnicum haudquaquā appareat obie-
ctum, quod vnā primā contrarieta-
tem habens, ac proprio nomine dictum
vnicā potentiam constituat, re vera
tamen vnicum tactus obiectum esse, si
modum, quo immutat sensum, & ab eo
percipitur, spectemus; quandoquidem
omnia tangibilia obiecta eodem semper
modo immutant, ac excitant sensum,
& ab ipso existentibus iisdem operandi
conditionibus, cognoscuntur. Necessē
autem non est ad potentiæ vnitatem cō-
stituendam vnicum esse obiectum, in
quo vna prima contrarietas insit, quē-
admodum in pluribus contingit poten-
tijs, sed omnia quæ percipiuntur obie-
cta, eodem prorsus modo in sensorio su-
scipi, atque à sensu cognosci oportet,
cum vnitās obiecti sensibilis, nō ex pro-
pria entitate, sed ex modo operandi
sumatur.

Tex 109.

1 Vtrum autē sit sentiens in-
tus, & an non, sed mox caro,
nullum videtur esse signum
heri sensum, simul atq; res
tanguntur.

Vt verò 1 posteriorem determinemus
quæstionem, vtrum primum sensorium
tactus quid intus existens, an potius ca-
ro sit, ex eo haudquaquā poterit dis-
solui quæstio, quod applicatis obiectis,

ac

ac super carnem positus illico sensatio fiat. ² Nam etsi quis externam aliquam pellem carni obtendat, posteaq; tangat obiectum, cōfestim adhuc sensatio fiet; ³ cū tamen certum sit hanc pellem tactus sensorium non esse. Nec verò quis dicat pellem hanc sensorium tactus propterea non esse, quòd naturali nexu homini iuncta non sit. ⁴ Nam etsi naturalis homini hæc pellis euaderet, sensoriū tactus idcirco non esset, sed per eam solum maiori celeritate, ac facilitate obiecti ad sensum pertingeret actio. Quapropter manifestum est, non ex eo carnem tactus sensorium esse, quòd super eam positū sentiatur obiectum, sed con-naturale potius medium esse, quo ad sensorium intus existens obiecti tangibilis actio transmittitur.

At verò quoniam caro medium con-naturale, atq; adnatum est, difficillimè sensorium tactus ab ea distinctum percipere valemus.

Etenim ¹ caro, quæ animalis corpori adnexa est, sic se habet ad sensum tactus, quemadmodū aer si ambiens corpora, ijs naturali quodam nexu iunctus esset. ² Sic autem ad corpora sese habere aere, occultis existentibus sensorijs auditus, olfactus, ac visus, vno, ac eodem sensu colorem, sonum, & odorem ab animalibus percipi iudicaretur.

Nunc

² Etenim nunc, & si quis circa carnem extenderit, ut pelliculam cum fecerit, similiter sensum mox cum tetigerit, indicat.

³ Et tamen constat, quod non est in hoc sensorium.

⁴ Si autē, & coniunctū fuerit, citius pertinet utq; sensus.

TEX. 110.

¹ Quapropter & talis pars corporis videtur sic se habere, sicut si circulariter nobis adnatus esset aer.

² Videremur enim vno quodam sentire, & sonum & colorem, & odorem, ut vnus quidam sensus esse auditus, & visus, & olfactus.

3 Nunc autem quoniam determinatum est per quod fuerit motus, manifesta sunt prædicta sensoria diuersa esse.

Tex. III.

1 In tactu autem hoc nunc inmanifestum est.

a Simplicius.

2 Ex aere enim, aut aqua impossibile est consistere animatum corpus.

a Philoponus.

3 Oportet enim solidum quoddam esse.

4 Relinquitur igitur mixtum ex terra, & ex his esse, quale solet esse caro, & proportionale.

5 Quare necessarium est, & corpus a natum esse medium tactui per quod sunt sensus, qui plures sunt.

Tex. III.

1 Indicat autem quod plures sint qui in lingua tactus.

2 Omnia enim tangibilia sentiunt secundam eandem partem, & saporam.

3 Nunc autem, quia hunc aerem à corporibus diuisum, ac seiunctum esse patet, horum sensuum distincta sensoria esse manifestum est.

Incertum vero, & obscurum sensorium tactus videtur. Etenim sagax, prouidaque natura sensorium tactus in animalibus existens ad sentiendum iners ob terream portionem esse aduerrens, ut fortiter patiendi facillimè perciperet ea, quæ tangendo lædere, aut perficere possunt, adnato dumtaxat, atque continuo obtegi medio voluit. Neque enim ex aere, aut aqua animatum corpus esse conflatum possibile est, quandoquidem firmum & constans esse oportet, sed ex terra, alijsque elementis necessario componitur, quemadmodum & caro, quodque illi proportionem respondet, ut hoc pacto refractas, ac temperatas habes qualitates eorum, quæ tactu percipiuntur, actiones deferre queat. Ex quo accidit necessario carnem, quæ tactus ut medio utitur ad plures sensationes efficiendas, sensorio adnatam, & continuam esse.

Præterea carnem medium tactus esse ex eo clarè patet, quod plures in eadem lingua sensus operentur, nempe tactus, & gustus, cum in ea & sapor, & omnia tangibilia percipi contingat. At si caro lingue sensorium tactus esset,

unicus

unicus

unicus in ea dumtaxat sensus operari posset, cum ex unitate sensorij unitatē sensus arguere liceat. Necesse ergo est & carnem linguæ, & quamlibet aliam eiusdem rationis carnem medium tactus esse. Nec verò quis dicat sensum gustus à tactu non differre. 3 Nam si quælibet in corpore animato existens caro impositum perciperet saporem, distinctio inter sensum tactus, & gustus fortassè lateret. 4 Nunc autem certum est duos sensus esse, propterea quod non ubique sit sensatio tactus, ibi quoque sensatio gustus fiat.

Dubitabit autem aliquis 4 vtrum præter medium intrinsecum, & conaturale ad contactum efficiendum, aliud quoque extrinsecum requiratur medium. 2 Etenim omne corpus profunditatem habet, tribus prædictum dimensionibus longitudinis, latitudinis, & profunditatis. 3 Fieri autem nequit, ut ea corpora sese mutuò immediatè tangant, inter quæ corpus aliquod medium intercedit. 4 Ubicumque verò est mediū siue humidum, siue humectatum corpus aliquod esse oportet. 5 Atque id humidum dico, 6 in quo, ut in corpore, inest humiditas, quemadmodum esse videtur aqua; 6 humectatum verò id, quod humido corpore, seu aqua perfusum est. 7 Iam ea corpora, 6 quæ se tangunt

3 Si igitur, & alia caro sentiret saporem, viderentur unus, & idem sensus esse gustus, & tactus.

4 Nunc autem duo, propterea quod non conuertitur.

Tex 113.

1 Dubitabit autem aliquis.
a S. Thomas.

2 Si omne corpus profundū habet, hoc autem est tertia magnitudo,

3 quorum autem corporum medium est aliquod corpus, non contingit ipsa se invicem tangere,

4 humidum autem non est sine corpore, neque vdim,

5 sed necesse est aquam esse,
a S. Thomas Simplicius,

6 aut habere aquam:

7 quæ verò tangunt se invicem in aqua, cum extrema

ficca nō sunt, necesse est aquā habere mediam, quā repleta sint vltima:

8. *Th. Themistius Auerrois.*

8 si autem hoc verum, impossibile est tangere aliud, aliud in aqua.

9 Eodem autem modo, & in aere: similiter enim se habet aer ad ea, quæ sunt in ipso, & aqua ad ea, quæ sunt in ipsa.

10 Latet autem magis nos,

11 sicut, & quæ sunt in aqua animalia, si videretur tangere videretur.

Tex. 114.

1 Vtrum igitur omnium similiter sit sensus, an aliorū aliter, sicut nunc videtur, gustus qui dem, & tactus tangensio, alij autem: eminus?

2 *S. Themistius Philoponus Auerrois.*

gunt in aqua, extremas haud resicatas habentes partes intermediam necessariò obtinent aquam, extremis eorum adhærescentem partibus. Neque enim eorum, quæ versantur in aquis, superficiem siccam esse, nulloq; humore circumfusam putandum est. 8 Ex quo clarissimè constat, quæ in aqua sese tangunt corpora, intermediam necessariò aquā habere, eorumq; immediatum esse contactum non posse. 9 Idem & in aere cōtingit, eodem enim prorsus modo se habet aer ad ea, quæ in aere se tangunt, & aqua ad ea, quæ versantur in ipsa. 10 Sed magis aerem intermediū esse nos latet, propterea quòd nobis in aere perpetuò degentibus, ideoque minimè aduertentibus adhæret, obq; tenuitatem, ac leuitatem maximè sensum effugit. 11 Quod animatibus etiam in aqua versantibus accidit, quæ haud corpora intercedente aqua sese mutuò tangere percipiunt. Ex quo manifestum est in aere solida & consistentia corpora absq; intermedio se se aere haudquaquam tangere posse, si magistrā rerum, ac duce[m] experientiam sequamur.

Maximum igitur dubium est, vtrum omnes sensus obiecta per aliquod extrinsecum percipiant medium, an verò aliorum alia sit ratio, ita vt, quemadmodum videtur, tactus, & gustus absq; med

medio tangendo sentiant obiectum, alij verò tres sensus idem per extrinsecum interiectum medium remotum percipiant. Respondeo tactum, & gustum solida, & consistentia, flexibiliaque obiecta (neque enim loquor de ijs, quæ suapte natura fluunt) per aliquod extrinsecum medium percipere, quemadmodum, & visibile visus, & odore præditum olfactus, & sonum edens auditus extraneo existente medio cognoscunt. 4 Diferunt verò hi sensus, quòd tactus, & gustus propè admodum sentiunt obiectum, visus autem, olfactus, atque auditus à longè percipiunt. Atque obscurum quidem, & immanifestum est, an tactus, & gustus per extrinsecum medium percipiant obiecta, quoniam etsi omnes sensus per medium operentur, in his tamen id later, maxime sensum effugiente aere, qui inter contactum mediat. Nec verò conturbet aliquem obiectum extrinseco intercedente medio tangi posse. 7 Nam etsi, vt prius dictum est, super manum tenuis aliqua nos latens imponeretur pellis, adhuc tamen applicata sentiremus obiecta, & eodem modo hac se se haberet pellis, quò nunc aer, & aqua. 8 Ijs enim intercedentibus apposita nos tangere obiecta, nihilque aeris,

Aa aut

1 Hoc autem non est, sed durum, & molle per alia sonamus,

3 sicut & sonatum, & vasibile, & odorabile.

4 Sed alia quidem eminus, alia verò cominus.

5 Quapropter later, quonià omnia sentimus per medium.

6 Sed in his later.

7 Et quidem, sicut diximus prius, etsi per pelliculam, quæ nos lateret, sentiremus omnia tangibilia, similiter vtique haberemus, sicut & nunc in aere, & in aqua.

8 Putamus. n. nunc ipsa tangere, & nihil esse medium.

Præterea, & quæ tactu percipiuntur, differunt ab ijs, quæ visibilia sunt, & ad sonum edunt. 2. Nam hæc quidem ex eo, & percipimus, quod immutatum ab ipsis medium per sensibilibus receptionem speciei eadem in sensorium imprimit speciem, mouetque sensum, atque ad operandum excitat. 3. At verò, tangibilia non ex eo per extraneum sentimus medium, quod immutatum à sensibili obiecto medium sensorium moueat, sed simul, & sensorium, & medium ab ipso immutantur obiecto, 4. vti fit cum quispiam per clypeum percutitur. 5. Non enim percussus clypeus percutit hominem, sed simul & clypeum, & hominem percuti accidit. Sic verò, & sensorium tactus haudquaquam à medio, vt à propria causa mouetur, sed simul, & sensorium, & medium ab obiecto moueri, ac pati contingit. Atque in hoc differt medium contactus ab eo, quo alij sensus à proprijs immutantur obiectis. Nam illi quidem à medio tanquam à causa mo-

uен -

quod hæc quidem senti-
mus, eo quod medium mo-
net aliquid nos.

• *St. Thomas Amercross.*

; tangibilia verò non à me-
dio, sed simul cum medio:

4 sicut per clypeum percussus.

Non enim clypeus percussus percussit, sed simul accidit utraque percuti.

a. Averroes Simplicius Themistius S. Thomas.

Tex. 116.

1 Omnino autem videtur caro, & lingua, sicut aer, & aqua ad visum, & auditum, & olfactum se habent, sic se habere ad sensorium.

2 Ipso autem sensorio tacto, neque ibi, neque hic fiet, utique, sensorio.

3 Ut si quis ponat corpus album super oculi ultimum.

4 Quare & manifestum est, quod intus sit tangibilis sensorium.

5 Sic .n. utique accidet, quod quidem in alijs.

6 Apposita enim super sensorium non sentiunt, super carnem autem apposita sentiunt.

7 Quare medium tactui caro.

Ex his manifestè colligitur, & carnem, & linguam non esse tactus, & gustus sensoria, sed potius media, quibus eorum sensationes fiunt.

Nam eodem modo se habent caro, & lingua ad tactum, & gustum, quo aer, & aqua ad visum, olfactum, & auditum: at certum est aerem, & aquam horum sensuum media esse, quæ ut ab ipsis immutentur obiectis intercedere oportet, ergo caro, & lingua tactus, & gustus media crunt, quibus motus ipsa quoque moveri sensoria necesse est. Præterea sensibile supra sensorium positum minimè sentitur, siue de tactu, & gustu, siue de alijs sensibus loquamur, omnium .n. eadem ratio est, atque inductione patet. Nam si quis corpus album supra oculi superficiem ponat, haudquam fiet visio, & sic in cæteris continget: at positum supra carnem sensibile sentitur, & similiter gustabile supra linguam positum percipitur, ergo caro, & lingua tactus, & gustus media; minimè autem sensoria sunt. Quare manifestum est quid intus existens sensorium esse, in quo tangibilis sensorio fit. Idem enim in hoc sensu, quod in alijs contingit, quando quidem sensibile supra tactus sensorium positum minimè sentitur, sed carni dumtaxat applicatum; Ex quo fit, absque dubio car-

carnem medium esse, quo indiget ex necessitate sensus, vt ab obiecto immutari queat.

Sed iam tactus medio determinato, ipsius naturam sensorij determinare oportet.

Quoniam ergo tangibiles qualitates corporis, vt corpus est, differentia videntur, dico auté differentias, quæ rerum elementa distinguunt, calidum, & frigidum, humidum, & siccum, de quibus prius dictum est ijs in locis, in quibus de elementis egimus: manifestum est sensorium, quo huiusmodi percipiuntur qualitates, & in quo sensus, qui dicitur tactus, primo inest, quādam esse partem, quæ ab his qualitatibus sensibilibus speciebus receptis percipi potest.

Quia enim sensatio in quadam perfectiua passione consistit, sensibile obiectum agens tale sensorium existens in potentia facit, quale ipsum actu est. Vnde nec calidem calidi, ac frigidi, humidum, ac sicci differentias, quas natura sensorium obtinet, sentimus, sed eas tantummodò, quæ ab ipsa temperie, ac mediocritate recedunt, quam ex sui constitutione vnumquodq; requirit sensorium. Etenim cum medium sit extremorum iudex, tactus verò mediocritas quædam sit, quatenus in extremarum tan-

gibi-

a 3. Thomas.

Tex. 117.

1 Tangibiles igitur sunt differentia corporis secundum quod corpus.

2 Dico autem differentias, quæ elementa determinant calidum, frigidum, humidum, siccum, de quibus prius dictum est in ijs, quæ de elementis.

3 Sensorium autem ipsarum tactuum, & in quo sensus qui vocatur tactus inest primo, potentia huiusmodi pars est.

Tex. 118.

1 Sentire enim pati quoddam est.

2 Quare faciens quale ipsum actu huiusmodi illud facit, cum sit potentia.

3 Vnde simile calidum, & frigidum, aut durum, aut molle non sentimus.

4 sed exsuperantia.

5 tanquam sensu velut mediocritate quadam existente etius, quæ in sensibilibus, contrarietatis. Et propter hoc di-

scernit, ac iudicat sensibilia;
medium enim iudicatorium
est.

6 Fit enim ad utrumq; ipsorum
alterum ultimum.

2000

TIT. VII.
¶ Et ut oportet id quod debet sentire album, & nigrum, neutrum ipsorum esse actu, potentia vno vtrumque, sic autem & in alijs,
¶ Ita & in actu neque calidum, neque frigidum.

71% 72%

x Amplius autem, sicut visibilis, & invisibilis est quodammodo visus, similiter autem & reliqui oppositorum,

At home 12, on 2 27:10?

2. sic & tactus tangibilis, & intangibilis.

3 Inrangibile autem est ar-
 4 uam omnino habens diffe-
 5 rentiam tangibilem, quo-
 6 modo se habet aer.

4 & tangibilium exsuperantia, ut et, quæ corruptiua sunt.

5 Secundum igitur vnum-
quemque sensum dictum est

figura.

1017 1017 1017 1017 1017

gibilium qualitatum medio versatur, extre-
mas dumtaxat qualitates sensus ta-
ctus discernet, ac iudicabit. Vtrique
enim extremorum oppositum quodā-
modo existens medium utrumque poten-
tia continens facile ab utroque pati, ac
moueri potest.

Atque ut sensorium, quod album, nigrumq; recipere aptum est, neutrum ipsorum actu, sed potentia utrumque esse oportet, & in cæteris sensorijs eodem modo: sic & in tactu, nec eisdem caloris, aut frigoris gradus suapte natura obtinet sensorium, quos actu in eo suscipi, atq; à sensu percipi contingit.

Sed ut aliquando hunc de sensu tractus sermonem concludamus, existimandum est, quemadmodum visus visibile, & inuisibile quodammodo percipit, ceteriq; sensus opposita similiter obiecta,

licet etiam tactum & tangibile, & non
tangibile sentire. Dico autem non tan-
gibile, aut id, quod exiguum admodum
tangibilem differentiam habet, quæ ad-
modum per se tantum, quod tangibili-

lium excessum obtinet, sensumque destruere aptum est. Vtrumque enim a sensu ægre perceptum haud tangibile dicitur. & Arque hæc de vnoquoque sensu, quatenus ab obiecto passibilis est, leui quadam & confusa descriptione dicta sint.

I am

I am

nam vero, ut perfectam sentiri animam cognitionem habeamus, quoniam unumquemque sensum in eo consistere diximus, quod tale potentia sit, quale actu obiectum est, quomodo nunc sensus communiter sumptus in actum ab obiecto reducatur, & ab eodem patiatur, explicandum est.

Existimandum ergo est, id omnibus sensibus competere, ut cum patiuntur ab obiectis, eorum formas absque materia suscipiant, hoc est, species sensibiles, quæ & proprium, à quo emanant representantes obiectum, & in sensorio absque materialibus obiecti qualitatibus receptæ immateriales dicuntur. Nam quemadmodum cera imaginem, siue figuram annuli suscipit absque auri, aut æris materia, in qua inest imago; neque enim auream, aut æneam accipit figuram, ut in auro, aut ære impressa est, propterea quod aureo, aut æneo sigillo, quod ad imaginem tantummodo assimiletur, sed non quod ad auri, aut æris dispositiones, haudquaquam in cera ad annuli suscipiendam imaginem auri, aut æris dispositionibus productis: eadem ratione unusquisque sensus patitur ab habente colorem, odorem, aut sonum, non in quantum vnumquodque illorum dicitur, hoc est, non patitur à lapide colorato, in quantum

a Philoponus:

Tex. 121.

1 Oportet autem vniuersaliter de omni sensu accipere, quod sensus est id, quod est susceptivum formarum sine materia.

a S. Thomas Themistius Simplicius Philoponus.

2 Ut cera annuli sine ferro, & auro recipit signum.

3 Accipit enim aureum, aut æreum signum, sed non in quantum aurum, aut æs.

4 Similiter autem & sensus unusquisque ab habente odorem, aut saporem, aut sonum patitur, sed non in quantum vnumquodque illorum dicitur,

sed in quantum huiusmodi, & secundum rationem.

tum lapis, neque à melle dulci, in quantum mel, propterea quod materiales in sensorio qualitates coloris, aut mellis non producuntur, sed patitur sensus ab illis secundum rationem, & formam, quatenus colorem, aut saporem habet. Sensibili enim secundum formam ob speciei sensibilis receptionem assimilatur sensus, minimè autem secundum materiales dispositiones; quandoquidem si materialis coloris dispositiones produceretur, haudquaquam in sensorio species sensibilis, sed materialis recipere-
tur color. Atque hinc accidit sensum quoniam obiecti formam suscipiens eadem minimè dispositiones patitur, quæ in obiecto, atq; materia existentem formam consequuntur, rectè censeri formam absque materia suscipere, à sensibilibus dumtaxat speciebus immutatū, quæ ipsum repræsentat obiectum. Et si in sensorio tactus tangibilis formam, seu speciem suscipiens materiales quoque patiatur qualitates, attamen eas, non quatenus sensu præditum est, qui ab obiecto in actū reduci potest, sed quatenus naturale quoddam corpus à quocunq; agente proximo transmutari aptum suscipit. Adde etiam quod, nec sensorium tactus tangibilis obiecti excitans forma similes inducit affectiones, quas in obiecto habet. Ex quibus manifestum

nifestum est sensum eatenus ab obiecto pati, atque in actum reduci, quatenus immateriales ab ipso formas, seu species sensibiles ipsum repræsentâtes obiectum suscipit, quibus verè obiecto similis factus proprium de eo iudicium promit, ac fundit.

At primum, ac præcipuum sensorium, quod species ab obiecto sensibiles patitur, id est, in quo potentia inest quæ formarum sine materia susceptiva est. Quare etsi sensorium, ac potentia vnum subiecto sint, ratione tamen, atque essentia discrepant. Nam sensorium magnitudo quædam corporea est, haudquaquam vero forma, ac sensitiui ratio. At sensus magnitudo nō est, sed potius forma, ac ratio, & facultas cui sensorium ad sensibiles edendas, atque recipiendas operationes inseruit.

Ex his manifestum est propter quā causam excellentia sensibilia corrumpant, ac destruāt sensoria. Etenim sensus in sensorio inest, quod primarum qualitatum proportionem quandam, & modérationē habens eam suapte natura speciem suscipere aptum est, quæ moderata ipsū motione afficiat, & quasi quodam salutarī pruritu excitet sensum ad proprium dignoscendum obiectum. At si admodum excellens fuerit sensibile, ac vehementem imprimat

Bb spe-

Tex. 122.

1 Sensorium autem primum est, in quo huiusmodi potentia.

2 Est igitur idem, sed esse aliter est.

3 Magnitudo enim quædam erit id, quod sentit, non tamen est sensitiuus esse.

4 Neque sensus magnitudo est, sed ratio quædam, & potentia illius.

Tex. 123.

1 Manifestum autem ex his, & propter quid sensibilibus exsuperantia corrumpunt sensoria.

2 Si namque sit fortior sensorio motus, soluitur ratio, hoc autem erat sensus.

3 Sicut & consonantia, & tonus percussis fortiter cordis.

Et propter quid plantæ non sentiunt, cum habeant quandam partem animalem, & participant à tangibilibus: etenim frigescent, & calefcent.

3 Et propter quid plantæ non sentiunt, cum habeant quandam partem animalem, & participant à tangibilibus: etenim frigescent, & calefcent.

3 Causa enim est, non habet mediocritatem.

3 Neque huiusmodi principium, ut possint recipere formas sensibilibus, sed pati cum materia.

Tex. 115.

3 Dubitabit autem aliquis, si patiatur aliquid ab odore, quod non potest olfacere, aut à colore, quod non potest videre, similiter autem & in alijs.

speciem, quæ validum in sensorio causet motum ob nimiam euocatam spirituum copiam, aptam eius temperiem, ac proportionem dissolvit, quam in sensorio existens potentia requirit, ut & facile ab obiectis pati, & recte operari queat.

3 Idem accidit in cythara, alijsque instrumentis, cum acriori, ac perturbato quantuntur motu, tum enim apta chordarum soluitur temperies, omnisque destruitur concentus, & harmonia.

Arque manifestum id quoque ex dictis est, propter quid plantæ quandam animæ obtinentes partem, & ab ipsis tangibilibus qualitatibus, cum incallescunt, ac frigescent patientes, non sentiant. 3 Causa enim est, quia nec mediocritatem, ac proportionem qualitatum habent, quam operantes requirunt sensus ob terream, quam à natura sunt portionem adeptæ, 3 nec sensitiuas idcirco obtinent potentias, quæ immateriales dumtaxat sensibilibus formas recipere, ac iudicare aptæ sunt, sed materiali semper modo patiuntur, & rerum formas qualitatibus materialibus affectas necessario suscipiunt.

Dubitabit autem aliquis, utrum id, quod sensu destitutum est, ab alijs sensibilibus pati queat, ut ab odore, quod caret olfactu, à colore, quod non habet visum, & à sono, quod est priuatum.

priuatum audiri. Sed vere id, quod ali quo ex his sensibus caret à proprio sensibili, vt sensibile est pati neque, nihil enim ab odore, quia odor est patitur, nisi olfactum habeat. ² Nam odor quid olfactibile est, & quatenus odor olfactum mouet, quare id quod actionem odoris, in quantum odor, suscipit, sensu olfactus præditum est. ³ Quæ igitur olfactu carent ab odore pati, atq; immutari nullo modo possunt. ⁴ Eadem vero, & in alijs sensibilibus ratio est, vt nihil à sensibilibus, quatenus sensibilia sunt, pati queat, nisi sensum obtineat, qui suscepta iudicare sensibilia, ac discernere possit.

Præterea hoc idem experientia manifestum est. Neque enim lumen, ac tenebræ, neque sonus, & odor, quatenus sensibilia sunt, atque immateriales ad sensationem efficiendam species emittunt, corpora immutant, quæ sensu destituta sunt, ² sed alijs id agentibus ad hæxis efficiunt. ³ Quemadmodum in tonitruo accidit, in quo minimè sonus, eiusq; species, sed aer violentiæ motus subiecta scindit, frangitq; corpora. Et si enim lumen, quod est species corporis lucidi corrumpat interdum, ac destruat sensorium visus, aliaq; etiam inanimata alteret corpora, id tamen non quatenus sensibile est, sed ob excessum ma-

Bb 2 gnitu

² Si autè olfactibile sit odor, si quid facit olfactum, in quantum odor est, facit.

³ Quare non potentium olfactu, nihil pati potest ab odore.

⁴ Eadem autem ratio & in alijs, neque potentum, nisi in quantum vnumquodq; sensitiuum.

• S. Thomas.

Tex. 128.
¹ Simul autem manifestum est & sic, neque enim lumen, & tenebræ, neque odor quicquam facit in corpora,

² sed ea, in quibus est,

³ Vt aer, qui cum tonitruo findit lignum.

4 Sed tangibilia & saporis faciunt.

5 Si enim non, à quo utique paterentur inanimata, & alterarentur?

Tex. 117.

6 Ergone & illa faciunt?

a An non omne corpus passivum est ab odore, & sono, & patietia indeterminata sunt, & non manent, ut aer?

gnitudinis, atq; intensiōnis præstat. 4 Secus accidit in qualitatibus tangibilibus, ac saporibus, quatenus tangibiles sunt. Quia. n. hæ qualitates, cum sensibilibus speciebus emissis tactivam immutant potentiam, naturale corpus necessario tangunt, ex quo existente contactu, alijsq; omnibus ad realem actionem, ac passionem requisitis, & tangentes qualitates agere, & naturale pati corpus, ac transmutari oportet, mirum non erit, si ad corpora, quæ sensu carent qualitatibus tangibilibus applicatis, ab ijs, quatenus medio contactu sensibiles sunt, realis mutatio proveniat. 5 Et quidem si ab his qualitatibus haudquaquam per se inanimata paterentur corpora, quid utiq; esset à quo alterari, ac transmutari possent? Necessè ergo est, tangibiles qualitates, ut medio contactu sensibiles sunt, naturalia alterare corpora, cætera autē sensibilia ob adnexa tantummodo agentia, ac sensibilibus conditionum excessum corpora transmutare apta esse.

Obijcies! non ne alia sensibilia, quatenus sensibilia sunt inanimata immutant corpora? Nam etsi non omnia corpora ab odore, ac sono pati possint, ea tamen patiuntur, quæ nullū propè terminum, ac statum habent, perpetuoq; fluunt, quemadmodum aer, & aqua.

Facile

Facile enim ab obiecto patitur aer, atque odorem sensibili specie suscepta refert. 4 At quid aliud est odorem sentire, quam speciem odoris pati, ac recipere? Verum commode hæc diluitur obiectio, si dicamus, ut aliquid ab odore immutetur, satis non esse, si speciem odoris patiatur, sed oportere omnino, ut inexistentis animæ odoris specie suscepta proprium de eo iudicium promat, ac fundat. 6 At aer sensitiva carens anima, non sic ab odore patitur, ut illum percipiat, ac iudicet, sed sensibilibus tantummodo fit, quatenus, ut medium, sensibiles ab obiecto species promanantes ad sensorium transmittit. Quapropter nullum corpus, quod sensitiva careat anima patitur, atque immutatur a sensibili, quatenus sensibile est, sed id solum, quod actu sentiens ab eo constitui potest.

Quoniam ex dictis quomodo sensus ab obiecto patitur, manifestum est, ut plenius animæ partem sensitivam cognoscamus, eiusque potentie innotescant magis, assignatos dumtaxat exteriores sensus esse, atque alium excogitari nullo pacto posse demonstrandum est.

Alium ergo sensum præter eos, quos diximus, visum, auditum, olfactum, gustum, & tactum haudquaquam esse facile probari potest. Nam si alius esset

3 Olet enim tanquam passus aliquid.

4 Quid igitur est odorare, præter pati aliquid?

5 An odorare sentire est?

6 Aer autem passus mox sensibilis fit.

Tex. 128.

1 Quod autem non sit sensus alius præter quinque, dico: autem hos, visum, auditum, olfactum, gustum, & tactum ex his credit aliquis.

2 Etenim omnis eius, cuius est sensus tactus, etiam nunc sensum habemus.

3 Omnes enim tangibilis, in quantum tangibile, passiones tactu nobis sensibiles sunt.

4 Necessesse si quidem deficit aliquis sensorius, & sensorium aliquod nobis deest.

set sensus, vel ijs quos enumerauimus: esset similis, eiusdemque rationis, nempe si, aut alium diceremus visum, aut alium auditum, & sic in reliquis, vel dissimilis, ac diuersæ rationis esset: at possibile neutrum est, ergo assignati dumtaxat sensus exteriores sunt. Et quidem alium eiusdem rationis sensum non esse, sic probō. Si duo essent tactus (idem verò, & in alijs sensibus intelligere oportet, quos duplicatos non esse magis clarum est) id maxime contingeret, quia vnus tactus aptus non esset omnia obiecta percipere. At id falsum est, quoniam perfecte constituta animalia eodem operandi modo omnia percipiunt obiecta, quæ sensu tactus percipi queunt, & omnes enim tangibiles qualitates, vt tangibiles, medio tactu sensibiles videntur, vnus ergo tantummodò sensus tactus est, idemque in alijs sensibus contingere censendum est. 4 Quare si aliquis deest sensus, diuersæ rationis erit ab ijs, quos obtinemus, & diuersum proinde sensorium habebit, quo vt instrumento ad suas obeundas operationes vtatur.

At aliud sensorium non esse ab ijs, quæ perfecte constituta animalia nata sunt, clarissime ostendi potest. Nam deficiente sensorio, & medium quoque deficit, sed medium non deficit, ergo nec sensorium. Manifesta est maior

si om'

si omne medium, quo perficitur sensatio, internum, aut externum esse ponamus.

Etenim ¹ quaecunque interno, dumtaxat existente medio tangendo sentimus, in sic sensorio tactus percipimus, cui gustus quoque sensorium adnexum est. ² At quaecunque alia sensibilia exterioribus intermedijs, nempe aqua & aere sentimus, & visus, & auditus, atque olfactus sensorijs cognoscimus. ³ Sic autem haec ad sensoria se habent media, ut si per unum & idem medium plura sensibilia diuersa genere sentiantur, necesse sit id, quod sensibilia per ipsum delata medium sentire queat, eidem simile obtineat sensorium in ea ratione, secundum quam sensibilia deferre aptum est, ⁴ ac proinde si per aerem sentiatur odor, & sonus, id sensorium, quod aut odorem, aut sonum suscipit, medio simile sit, aerisque naturam participet. ⁵ Quod si idem sensibile per plura media sentiatur, ut color per aquam, & aerem, id quod sensibile per utraque delatum media percipit, sensorium alteri horum mediorum simile, amborum spectata perspicuitate habebit: Ea.n. inter medium, ac sensorium connexio est, ut omnia quae recipiuntur in medio, secundum eam rationem, secundum quam simile sensorio est, ab existente in ipso facultate

TEX. 119.

1 Et quaecunque quidem ipsi tangentes sentimus, tactu sensibilia sunt, quem habemus.

2 Quaecunque vero per media, & non ipsa tangentes, simplicibus, dico autem, ut aere, & aqua.

3 Habere autem sic, ut si quidem per unum plura sensibilia sunt existentia diuersa abinuicem genere, necesse sit habentem huiusmodi sensorium, utrorumque sensitiuum esse.

4 Ut si ex aere sit sensorium, & est aer & soni, & odoris.

5 Si vero plura eiusdem sint, ut coloris, & aer, & aqua; utraque enim perspicua, & qui alterum ipsorum habet solum, sentiet id, quod per utraque.

tate cognoscantur. Quare cum aer, & aqua triplici dumtaxat ratione sint apta sensibilia deferre, & ratione perspicuitatis, qua deferunt colorem, & ratione mobilitatis, qua peruehunt sonum, & ratione humiditatis, qua transmittunt odorem, tribus dumtaxat visus, auditus, atque olfactus sensorijs, ad omnia suscipienda sensibilia, quæ remota percipimus, inseruiunt. Hac igitur cum ita sint, manifestum est, quod si aliud cōcedere sensorium oporteat, & aliud quoque fateri medium necesse erit.

At nullum deesse medium, si de externo loquamur, neque enim de interno oriri potest dubium, sic probare aggredior.

Nam ¹ in sensorijs simplicia dumtaxat elementa aer, & aqua prædominari possunt; ² siquidem in pupilla aqua, in auditu aer, & in olfactu aer, & aqua ratione humiditatis prædominium habet, si de sensorijs adnata complectētes media loquamur. ³ Etenim ignis ob maximam actiuitatem in nullo prædominatur sensorio, aut omnium cōmunis est, perinde ac instrumento ad quamlibet sensationem efficiendam requisito calore. ⁴ Terra autem ob crassitiē, ac densitatem, aut nullius sensorij propria est, aut solius tactus, qui interno solum medio sensibilia percipit. Et si enim in tactu

haud

TEX. 130.

¹ Et simplicibus autem duobus his sensoria solum sunt, ex aere, & aqua.

² Pupilla enim aquæ, auditus vero aeris, olfactus autem horum alterius est.

³ Ignis autem, aut nullius est, aut communis omnibus, nihil enim sine calore sensitiuum est.

⁴ Terra vero aut nullius est, aut in tactu maximè miscetur.

haud simplicitet dominetur terra ad sensationem inepta, maiorem tamen, quā alia sensoria; terra portionem obtinet. Ex quibus manifestum est, nullū sensorium esse præter ea, in quibus aer, aut aqua dominantur. Quoniam igitur id medium constituendum videtur, cui simile sensorium est, atque simplex aliud elementum ab ijs, quæ sunt, repēri distinctum nequit, haudquaquam aliud excogitari poterit mediū præter aquā, & aerem, quod inferuire ad sensibilia remota suscipienda possit. Quare, & nullum perfectè constitutis animalibus deerit sensorium, quo ad sensiles edendas operationes vtantur, atque omnes proinde sensus exteriorēs habebunt, quos perfectam rerum constitutionem intendens moliri potuit natura.

Uterius cōfirmari hæc possunt. Nā quibusdam animalibus, vt perfectis ea, quæ diximus competunt sensoria; animalia ergo, quæ nec imperfecta sunt, nec aliquem habēt defectum omnes obtinēt sensus. Etenim talpa, quæ perfectum in suo genere videtur animal, oculos menbrana quadam obtectos habet, ac præsentia obiecta, etsi obscure ac diminute conspicit.

Quapropter manifestum est, quoniam ea dumtaxat, quæ modo aspiciamus elementa sunt, atque primæ solum

Cc

existi-

5 Quapropter relinquitur ita nullum esse sensorium præter aerem, & aquam.

Tex. 131.

- 1 Hæc autem, & nunc quædam habent animalia.
- 2 Omnes igitur sensus habentur à non imperfectis, neque mutilatis.
- 3 Videtur enim & talpa sub pelle habere oculos.

a Simplicius.

Tex 132.

- 1 Quare si non est aliud aliud quod corpus, & passio, quæ nullius sit eorum, quæ sunt hic, corporum, nullus utiq; deficiet sensus.

existunt qualitates, quibus inuicem agere, ac pati queunt; eos tantummodo exteriores sensus esse, quibus perfecte constituta animalia prædita esse videntur.

Tex. 133.

1 Atverò neq; communium potest esse sensorium aliquod proprium, quæ vnoquoque sensu sentimus, non secundum accidens, ut motus, status, figura, magnitudinis, numeri, vnus.

2 *Themiſtius Simplicius Philoponus.*

3 Hæc enim omnia motu sentimus.

At vero 1 nec putet quispiam sensibilia communia, ut motus, quies, figura, magnitudo, numerus, & vnum, quæ per se, & non per accidens ab vnoquoque sensu percipiuntur, susceptivum proprium sensorium, ac peculiarem sensum cognoscitivum habere. 2 Nam id quod per se, & non per accidens à pluribus sensibus percipitur, ab vno tantummodo sensu per se cognosci non potest: at sensibilia communia per se à pluribus sensibus externis cognoscuntur, ergo proprium handquaquam habent sensum, à quo per se cognosci debeant. Minor probatur, etenim id sensibile per se ab aliquo sensu percipitur, quod ipsum propria immissa specie immutat, sic enim vere, ac proprie sibi sensum assimilât obiectum. 3 Sensibilia autem communia percipiuntur à pluribus sensibus ob proprias, quas emittunt species; Existimandum enim est sensibile commune propriam in sensorio speciem efficere, quæ ut materia se habet ad speciem sensibilis proprii, & ad eam veluti ad formam, ac finem ordinatur, ergo sensibilia communia per se à pluribus sensibus externis cognoscuntur.

cognoscuntur. Nam motus alterando sensum propria immissa specie sentitur, siquidem eius perturbatur visio, qui crebros aspexerit gyros. 3 Magnitudo & ob propriam quoq; speciem afficientem sensum percipitur, visus enim, & à maxima niuis copia in agro cōspecta, & ab interminato agrorum prospectu detrimentum patitur. 4 Eodem modo, & figura terminatam sequens magnitudinem sentitur, eò quod à superficie nō differens magnitudo quēdā sit. 5 Quies vero cum fixa, & constans ab obiecto imprimitur affectio, percipitur. 6 At numerus ob plures magnitudines, aut plura etiam sensibilia propria in eadem existentia magnitudine, interrupta, atque intereisa ad sensū pertingente affectione cognoscitur. 7 Vnusquisque autem sensus vnum per se cognoscit. 8 Quapropter manifestum est sensibilia communia proprium haud sensum habere, à quo debeant ex necessitate cognosci.

Et quidem si ab aliquo sensu proprio sensibilia communia perciperentur, ab alijs sensibus ea per accideus sentiri cōtingeret, perinde ac dulce, quod cum proprium gustus obiectum sit, per accideus à visu cognoscitur. Sape enim id, quod flavo prædictum colore est, illico esse mel pronunciamus. 1 Hoc ve-

3 Vt magnitudinem motu.

4 Quare & figuram, magnitudo enim quædam, & figura est.

5 Quiescens autem, eò quod non mouetur.

6 Numerus vero negatione continui, & proprijs.

7 Vnusquisque autem sensus vnum cognoscit.

8 Quare manifestum est, quod impossibile est cuiuslibet horum proprium esse sensum.

Tex. 114.

1 Sic enim esset, ut nunc, visum dulce sentimus.

2 Hoc autem est, quoniam amborum habemus sensum.

quo, cum concurrent, cognoscimus.

• *Themiſtius Simpliſius Philoſophus.*

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

Si vero non, nequaquam utique nisi secundum accidens sentiremus, ut Cleonis filii,

non quia Cleonis filius est, sed quia albus, hunc autem accidit, ut Cleonis filius sit.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

Si vero non, nequaquam utique nisi secundum accidens sentiremus, ut Cleonis filii,

non quia Cleonis filius est, sed quia albus, hunc autem accidit, ut Cleonis filius sit.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

• Communium autem iam habemus sensum communem, non secundum accidens.

§ Non igitur est proprius.

• Nequaquam enim utique sentiremus nisi sit, ut dictum est Cleonis filium nos videre.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

De ſenſu, lib. I. c. 1. §. 1.

ro sic accidit. Cum dulce aliquid gustus percipit, flauumque id visus esse auertit, tam dulcedinis, quam flauicoloris species in interiori sensus communis potentia reponuntur. Quare si visus flauo aliquid colore præditum aspexerit, ipsum utique dulce interior sensus communis potentia iudicat, propterea quod prius flauum colorem, ac dulcedinem in eodem subiecto cognouit. 3 At vero si communia sensibilia haudquam per accidens perinde, ac dulce sentimus, non utique per se, sed per accidens, ut Cleonis filium, cognoscimus. Hunc enim per se ab interiori aliqua potentia cognitum, non quidem, ut Cleonis filium, sed ut album percipimus, cui accidit esse Cleonis filium. Quare si communia sensibilia proprium habent sensum, altero ex his modis ab exterioribus sensibus per accidens sentiri oportet. 4 Sensibilia autem communia a pluribus sensibus per se, & non per accidens cognoscuntur, ergo proprium non habent sensum, a quo per se debeant cognosci, & si haberent, eodem modo ab alijs sensibus perciperentur, quo visu, aut Cleonis filium cognoscimus, aut existens sentimus dulce. 7 Ex his patet exteriores sensus per accidens propria vicissim obiecta percipere, non quidem, ut sensus videntur, neque enim ea iudicant,

cant, quorum propria non habent speciem, ⁸ sed ut communi substat sensui, qui exteriorum sensuum obiecta suscipere, ac discernere aptus est. Cū enim sensus propria cognoscunt obiecta, quę in eodem existunt subiecto, eorum species ad communem sensum demandantur: tempore autem procedente, si aliquis sensus à proprio immutetur obiecto, cui aliorum sensuum adhærent obiecta, ipsum communis sensus percipiens, à quo per se mouetur, de alijs quoq; simul iunctis enunciat obiectis, quę prius à simplicibus sensibus cognita percepit. Id exemplo bilis manifestum fieri potest. Cum enim visus flauam aspicit bilem, sensus communis eandem esse amarā iudicat, propterea quod gustus ipsam aliquando simul cum visu amarā esse deprehendit. Neque enim vllus ex sensibus exterioribus hæc duo simul obiecta percipit, sed visus quidem flauum aspicit colorem, gustus autem amarum saporem sentit. Quapropter sæpe communis decipitur sensus, cum à specie flauo coloris immutatus repente id, quod flauo præditum colore est, esse bilē iudicat. Et si enim non decipiatur in discernēdo obiecto à quo actu mouetur, de eo tñ iudiciū ferens, qđ ipsi adhæret, propriamq; haud emit tit speciem, facillimè potest decipi.

Sed

8. sed secundum quod vltus, cum simul fit sensus in eodē.

9. Vt quod bilis quidem amara est, & flaua.

10. Non enim alterius est dicere, quod ambo vnum.

11. Quapropter & decipitur, & si fit flauum, bilem esse opinatur.

12. Quapropter & decipitur, & si fit flauum, bilem esse opinatur.

13. Quapropter & decipitur, & si fit flauum, bilem esse opinatur.

14. Quapropter & decipitur, & si fit flauum, bilem esse opinatur.

15. Quapropter & decipitur, & si fit flauum, bilem esse opinatur.

Tex. 135.

1. Inquinare autem aliquis censet causas plures habeamus sensus, sed non solum unum.

a *Simplicius Averroes Philop.*

2. An ut minus lateant consequentia, & communia, ut motus, & magnitudo, & numerus.

3. Si enim esset visus solus, & ipse albi, laterent utiq; magis, & viderentur idem esse omnia,

4. propterea quod consequuntur se invicem simul color, & magnitudo.

ut Aristot. 2. 2. de anima 4. 2. 3. 2.

5. Nunc autem, quoniam in alio sensibili communia sunt, manifestum facit, quod aliud quiddam unumquodque ipsorum est.

ut Aristot. 2. 2. de anima 4. 2. 3. 2.

a *S. Thomas Averroes.*

Tex. 136.

1. Quoniam autem sentimus, quod videmus, & audimus, necesse est, aut visu sentire, quod videt, aut alio.

Sed illud à nobis inquireret quispiam, quam ob causam plures natura sensus ad communia sensibilia percipienda, haudquaquam verò unum concessit.

Respondet id eo instituto fecisse naturam, ut minus communia sensibilia magnitudo, motus, ac numerus laterent, eaq; facilius à proprijs sensibilibus distinguere perciperemus. 1. Etenim si unus tantummodo sensus, ut visus, qui colorem suapte natura cognoscit, sensibilia communia sentiret, minus utiq; adverteret ea, atque à sensibili proprio minime differre putaret. 2. Semper namque magnitudinem, & colorem simul iuncta respiciens visus eorum differentiam advertere non posset, sicque & in alijs sensibilibus accideret. 3. Quoniam verò à pluribus sensibus communia sensibilia percipiuntur, pluraq; ad ea cognoscenda iudicia conspirant, propria verò unicuique duntaxat respiciunt sensum, eiusque iudicium patiuntur, ab unoquoque proprium distinguere putamus.

Sed ut plenior sententia animæ cognitionem habeamus, ijs, quæ ad exteriores sensus in ordine ad objecta cognoscendos pertinent, explicatis, an præter eos interiorem aliquem fieri sensum oporteat investigandum est.

Quoniam igitur nos audire, ac videre, & unamquamq; sensilem operationem

tionem exercere cognoscimus; necessarium est, aut visu nos cognoscere; quod videmus; aut alia quadā potentia. Et quidē alia necessariū non esse potentiā; quæ visus operationem cognoscat, sic probare aliquis posset. Si alia potentia à visu distincta nos videre cognoscimus, eadem certē potentia colorem, & visionem percipiet, cum sensatio absq; obiecto, ad quod essentialiter ordinatur, percipi nequeat. Quare aut absurdum fatēdum est duas potentias diuīfas vnū, & idem obiectum percipere, aut eandem potentiā propriam posse operationem cognoscere, necessaria ergo nō erit potentia à visu distincta, quæ visionem cognoscat. 4. Præterea si alter sensus visionem cognoscit, aut erit processus in infinitum, aut aliquis sensus propriam operationem cognoscat. Manifestum hoc est: nam vel sensus à visione distinctus propriam percipit operationem, vel non. Si percipit, ergo erit aliquis sensus propriā cognoscens operationem. Si vero non percipit, alius ab eo sensus distinctus erit, ad quem eius cognoscere operationem spectat, sicq; de alijs in infinitum accidet. Quare dicendum est, aut dari processum in infinitum, aut eundem sensum propriam posse operationē cognoscere: sed processus in infinitum absurdus est, ergo da-

tur

tur

Ad hoc omniū obiectum
non habet

2. Sed idem erit ipse visus,
& subiecti coloris.

Quod si, proinde illi in infinitum
non procedet, aut ipse
aliquis sui ipsius erit.

3. Quamobrem aut duo eiusdem
erunt, aut ipse sui ipsius

4. Amplius autem, si & alius
sensus sit ipse visus, aut in
infinitum procedet, aut ipse
aliquis sui ipsius erit.

Intelligitur non in infinitum
procedere, & tunc ipse visus
aliquis sui ipsius erit.

5 Quare in ipso primo hoc faciendum est.

Tex. 137.

1. Habet autem dubitationē.

2. Si enim visu sentire, videre est, videtur autem color, aut habens colorem, si videbit aliquis id, quod est videns, & colorem habebit, quod videtur primum.

Tex. 138.

1. Manifestum est igitur, quod non est unum ipsum visu sentire.

2. Etenim cum non videmus visu discernimus & tenebras, & lumen, sed non similiter.

tur sensus, qui propriam potest operationem cognoscere. Hoc autem si verum est, ipsum utique visum propriam posse visionem percipere concedendum est.

At visum propriam haud visionem cognoscere, hoc uno probari posse argumento videtur. Nam visu sentire nil aliud est, quam videre; si igitur visu sentimus nos videre, visu nimirum videmus nos videre, at nihil videtur nisi color; aut id quod colorem habet, si ergo quis visum, ipsamque visionem videt, colorem habebit visus, ipsaque visio, quam primum oblatum colorem vidit. Hoc autem quoniam absurdum est, & ipsum utique visum propriam videre visionem absurdum erit.

Prophetaam difficultatem sic diluendam cenfeo, non esse unum ipsum visu sentire, sed duplex esse videre, aliud visu dijudicare. Videre namque propria est visuæ facultatis actio, visu autem dijudicare superioris virtutis, veluti iudicis operatio existit. Hoc vel ex eo patet, quod cum nihil cernimus, tenebras, & lumen visu dijudicamus. At non eodem modo, lumen enim, & obiecta cetera per ipsius particularis sensus actum sentiuntur, tenebræ, ac privationes reliquæ à superiori virtute, hoc est ab intellectu deprehenduntur. Non ra-

men sine sensu, quia tunc intellectus priuationem cognoscit; cum tentantem, & conantem sensum operari non posse animaduertit. Sic ergo existimandum est sensationem non per se à proprio sensu, ut lumen, sed à superiori facultate, ut tenebras cognosci, nec ab intellectu quidē, sed ab interiori sensu, qui quoniam non operatur, nisi dum particulares operantur, non absolute diiudicare dicitur; sed visu dumtaxat operante, apprehendenteque lumen, & colorē. Quod & de alijs utique sensibus eodē modo asserendum est. ³ Præterea & visiva facultas colore affecta quodammodo videtur, quatenus in sensorio; in quo inest species coloris recipitur. ⁴ Vnūquodque enim sensorium est susceptiuū speciei sensibilis absque materia. ⁵ Vnde & obiectis sensibilibus abeuntibus eorum sensationes, comprehensionesque manent in sensorijs ob species cōseruatas, in quibus representantur. Si igitur visu uti diximus tenebrę iudicantur, quę puram priuationem significant, multo magis iudicari poterit eodem modo sensatio ipsa, quę dicitur quoquo pacto colorata ab ipso colore promanans, quem sensibilis offert species. Sed hic non erit inconueniens ostendere, quomodo sensatio, quę sensibilis naturam sapit, & ad sensibile, & ad sensum ipsum relata

D d sc ha-

³ Amplius autem & videns tanquam coloratum est.

⁴ Vnūquodque enim sensorium susceptiuum est sensibilis sine materia.

⁵ Vnde & abeuntibus sensibilibus insunt sensus, & imaginationes in ipsis sensorijs.

6 Ipſius autē ſenſibilis & ſon-
ſus actus idem eſt, & vnus :

7 eſſe autem ipſorum non
idem,

8 dico autem, vt ſonus ſe-
cundum actum, & auditus ſe-
cundum actum.

9 Eſt enim auditum habentē
non audire, & habēs ſonum
non ſemper ſonare.

10 Cum autem operatur po-
tens audire, & ſonat potens
ſonare, tunc ſecundum actū
auditus fit ſimul, & ſecundū
actum ſonus,

11 quorum dicit utique ali-
quis hoc quidem auditionē
eſſe, illud verō ſonationem.

TEX. 139.

1 Si igitur motus, & actio, &
paſſio eſt in eo, quod moue-

ſe habeat. 5 Sciendum ergo eſt vnum,
& eundem actum eſſe, qui & à ſenſibi-
li actu immutante ſenſū, & à ſenſu actu
operante prouenit. Idem enim iudiciū
eſt, quod ab obiecti ſpecie in ſenſorio
producta veluti finis ab ultimo com-
plente, perficienteque actione prodit,
& à facultate ſentiendi per ſenſibilis re-
ceptionem ſpeciei determinata elicitur:
7 etſi ratione differat, quatenus à ſenſu,
& ab obiecto prouenit, quæ diuerſa,
ac diſtincta agentia ſunt. 8 Hæc in ip-
ſo auditu clara ſunt, cum & in actu vi-
deatur ſonus audiendi potentiam im-
mutans, & in actu fit auditus exiſtens
iudicans obiectum. 9 Fieri enim poteſt,
vt is, qui habet ſenſum auditus, non
audiat, & id, quod ſonum edere po-
teſt, haudquaquā perſonet. 10 At cum
audiendi facultatem habens operatur,
ac præſens iudicat obiectum, atque id
perſonat, quod eſt aptum efficere ſo-
num, tum & auditus, & ſonus in actu
eſſe dicuntur, quatenus actualis ſenſa-
tio fit, quæ & à ſenſu eliciente proue-
nit, & ad obiecti actionem, tanquam
proprius finis, ac forma ſequitur. 11
Vnde nō incongrue quiſpiā hunc actū,
vt à ſenſu prouenit, auditionem, vt ve-
ro ab obiecto fit, ſonationem dicit.

Sed vt 1 clarius appareant, quæ di-
ximus, quoniam actio, & paſſio vnus,
& idem

& idem motus est, qui in eo, quod patitur, ac mouetur inest, sonum, & auditum in actu eandem operationem ab ijs prodeuntem esse oportet, quæ in sensorio, in quo audiendi facultas recipitur, inest. ² Actiui enim, & motiui actus in patiente fit, unde necesse non est id, quod mouet, in mouendo moueri. ³ Atqui sonatiui actus sonus, aut sonatio est, & audiendi facultatis auditus, aut auditio, ⁴ quandoquidem id sonus, & auditui competat, ut actu, & potentia dicantur.

Idem ¹ quoque & in alijs sensibus, ac sensibilibus accidit. ² Quemadmodum enim actio, & passio in patiente est, haud vero in agente, ³ sic & sensus, ac sensibilis actus in ipso sensitiuo existit. ⁴ Verum cum actus sensus, ac sensibilis ratione differat, aliquando propria, ac distincta habet nomina, ut sonatio, & auditio: ⁵ aliquando verò non habet, ut in visione patet, ⁶ actus enim visus dicitur visio, & gustus de gustatio, at coloris, & saporis actus proprio caret nomine.

Ex his ¹ manifestum est, ² cum vna, & eadem sit actio sensibilis, ac sensitiui, ratione tamen diuersa, quemadmodum diximus, auditum, atque sonum in actu perire simul, ac seruari, idemque in gustu, ac sapore, & in alijs sensibus, ac

tur, & patitur; necesse est & sonum, & auditum, qui est secundum actum, in auditu qui secundum potentiam, esse.

² Actiui. n. & motiui actus in patiente fit: unde non necesse est mouens moueri.

³ Sonatiui igitur actus sonus est, aut sonatio, auditui autem auditus, aut auditio.

⁴ Duplex enim est auditus, & duplex sonus.

TEX. 140.

¹ Eadem autem ratio & in alijs sensibus, ac sensibilibus.

² Sicut enim actio, & passio in patiente est, sed non in agente,

³ sic & ipsius sensibilis actus in ipso sensitiuo existit.

⁴ Sed in quibusdam quidem etiam nominata sunt, ut sonatio, & auditio,

⁵ in quibusdam autem innominatum est alterum.

⁶ Actus enim visus visio dicitur, coloris autem innominatum est, & gustatiui gustatio, saporis autem innominatum est.

TEX. 141.

¹ Quoniam autem vnus quidem est actus sensibilis, & sensitiui, esse autem alterum, necesse est simul corrumpi, & saluari sic dictum auditum, atque sonum; & saporem igitur, atque gustum, & alia similiter.

A. AMPLIAT.

* Dicta autem secundum potentiam necesse non est.

Tex. 141.

1 Sed priores naturales Philosophi hoc non bene dicebant, qui neque album, neque nigrum sine visu, neque saporem sine gustu esse opinabantur.

2 Nam sic quidem dicebant recte, sic autem non recte.

3 Dupliciter enim dicto sensu, & sensibili, de alijs quidem secundum potentiam, de alijs verò secundum actum, in his quidem accedit, quod dictum est, in alteris autem non accidit.

4 Sed illi simpliciter dicebāt de dictis non simpliciter.

Tex. 143.

1 Si autem vox quædam consonantia est,

2 *Simplicius Philoponus.*

3 vox autem, & auditus est ut unum, & est, ut non unum, aut idem,

sensibilibus accidere. 2 At id necesse non est in sensu, ac sensibili, quatenus in potentia sunt, euenire, cum & absque visu color, & absque auditu sonus esse queant.

Quapropter 1 haud recte veteres naturales Philosophi existimarunt, nec album, nec nigrum sine visu, nec saporem sine gustu, reliquaue sensibilia absque proprio sensu existere non posse opinantes. 2 Nam partim quidem recte censebant, partim verò prorsus errabant.

3 Cum enim sensus, ac sensibile dupliciter dicantur, & potentia, & actu, id quod dictum modo est, in sensu, ac sensibili in actu euenire certum est, in sensu verò, ac sensibili in potentia contingere nullo modo potest; quandoquidē & sensus hoc modo sumptus, & sensibile absq; sensu existere potest. 4 At de his priores illi Philosophi, quæ distinguere oportet, simpliciter, & confuse loquebantur.

Præterea id quoque perspicuum ex dictis est, quam ob causam ex sensibilibus, alia dissoluant, ac destruant sensum, alia verò summa delectatione afficiant.

Etenim 1 vox apte modulata 2 concentus quidam, atq; harmonia est, 3 in actu verò existens vox, atq; auditus in actu, etsi ratione differant, vnum quid tamen

tamen realitate sunt, quatenus eadē ope ratio est, ab ipsa voce promanans, & ab audiendi sensu elicita. 3 Harmonia autem, & concentus proportio quædā, ac ratio est, 4 ergo & auditus in actu ratio quædam, ac proportio erit. Quod & de sensorio quoque ipso in quo inest audiendi facultas dicendum est, quandoquidem sensorium, & in eo existens sensatio magna sese proportionē, & cōsensione respicere debeant. Quoniam verò eadem in reliquis sensibus, ac sensibilibus ratio est, vnusquisq; necessario sensus in quādā proportionē, ac temperie consistet. 5 Quare & sensibile vehemens dissoluit, ac destruit sensum, valde acuti, grauesq; soni audirum, & prauis sapores gustum, & nimium fulgētes, atque opaci colores visum, & fortes, retrique odores olfactum, 6 propterea quod sensus ratio quædam, ac proportio sit, quam sensibile excedens, & sensorium dissoluere, & læsam, ac deprauatam efficere sensationem aptum est. 7 Vnde & mirificè delectant, recreantque sensum, quæ sincera, atq; simplicia ex sensibilibus sunt, vt dulcia, salsa, & acuta, cum ad mediocritatem, ac proportionem ducuntur. 8 Sic enim sensibus ea iucunditatem pariunt. 9 Arque id magis proportionem, ac temperiem seruat, quod ex permixtione extremorū

con-

3 consonantia autem est ratio,

4 necesse est & auditum rationem quandam esse.

5 Et propter id corrumpit vnusquodque exsuperans, & acutum, & graue auditum; similiter autem & in saporibus gustum, & in coloribus visum valde fulgidum, & opacum, & in olfactu fortis odor, & dulcis, & amarus: 6 tanquā ratio quædam sit sensus.

7 Vnde & delectabilia quidē sunt, cum dicuntur, quæ sincera sunt, & immixta ad rationem, vt acutum, aut dulce, aut salum.

8 Delectabile enim tunc.

9 Omnino autem magis, quā mixtum est consonantia est, quam acutum, & graue.

10 Tactui autem calefactibile, & frigefactibile.

11 Sed sensus ratio est.

12 Exsuperantia autem, aut dolore afficiunt, aut corrumpunt.

Tex. 144

1 Unusquisque igitur sensus subiecti sensibilis est,

2 inestq; in sensorio, in quantum sensorium,

3 & discernit subiecti sensibilis differentias,

4 ut album quidem, & nigrum visus, dulce vero, & amarum gustus; similiter autem se habet hoc & in alijs.

constat, quam id, quod simplex est, ut græve, & acutum. 10 Tactui quoq; nec simplex calidum, aut frigidum, sed id quod ex utrorumq; mixtione coalescit amicum est, atque iucundum. Quia 11 enim sensus in quadam sensorij proportionem, ac temperie consistit, ab ijs maxime recreatur, atq; instauratur, quæ proportionem, ac temperiem habent, 12 ab ijs verò quæ symmetriam hanc, & harmoniam excedunt, aut summo afficitur dolore, aut ad interitum perducitur.

Iam exteriores sensus proprias haudquaquam sensationes percipere, sed eas ab interiori alio sensu cognosci, ac discerni oportere determinatum est. Nunc eundem interiorē sensum, ex alia, quā ex necessitate agit, operatione indagare, ac statuere necesse est.

Notandum 1 ergo est uniuscuiusque peculiaris sensus hæc proprie munera esse, primo ut sensibilis habeat obiectū a quo per se immutari, ac pati queat, 2 deinde ut sit facultas in determinato existens sensorio, quatenus sensorium est, 3 postremo ut quæ sub adæquato obiecto continentur differentias iudicet, ac discernat, 4 quemadmodum & in visu manifestum est, qui album, & nigrum percipit, & in gustu, qui dulce, & amarum sentit, & in alijs quoque sensibus,

S E C U N D U S. 215

fibus, qui proprii differentias obiecti discernunt.

Iam¹ verò non modo album à nigro, & dulce ab amaro distingui, sed & album à dulci, & nigrum ab amaro, & vniuscuiusque sensus obiectum ab aliorum sensuum obiectis differre quadam animæ facultate cognoscimus.² At sensu horum percipimus differentias,³ etenim sensibiles suapte natura sunt, necesse ergò est sensum aliquem esse, qui & exteriorum sensuum obiecta, & eorum differentias iudicare, ac discernere aptus sit.

Hic verò sensus, quo anima sensibilia omnia percipit, eorumque differentias cognoscit, ex ijs esse non potest, quos ad externa percipienda sensibilia animalibus natura concessit.⁴ Nam is tactus quidam esset, ut potè aliorum sensuum fundamentum, ac radix, quo animalis vita definitur.

At manifestum est carnem, quæ vulgò creditur sensorium tactus, haud ultimum, ac postremum sensorium esse, in quo sensibilia omnia percipiens facultas inest.² Necesse enim esset hanc facultatem omnia sensibilia tangendo percipere, cum tamen, nec color, nec sonus, nec odor contactu dignoscatur. Quare tactus is sensus non est, qui sensibilia discernere differentias aptus sit.

Atq;

TEX. 145.

¹ Quoniam autem & album, & dulce, & vnumquodq; sensibile ad vnumquodq; discernimus quodam, & sentimus quod differunt,

² Necesse est utique sensu;

³ Sensibilia enim sunt.

4 ANTIQVVS S. Th.

TEX. 146.

¹ Quo & manifestum est, quod caro non est vltimum sensorium.

² Necesse enim esset discernens discernere tangendo ipsum.

3 Neque itaque separatis cō-
tingit discernere discernens,
quod aliud sit dulce ab albo,

4 sed oportet aliquo vno v-
traq; manifesta esse.

5 Sic enim, & si hoc quidem
ego, illud autem tu sentires,
manifestum utique esset, qđ
alia ab inuicem.

6 Oportet autem vnum dice-
re, quod aliud, aliud enim
dulce ab albo.

7 Dicit ergo idem:

8 Quare ut dicit, sic & intel-
ligit, & sentit.

Atq; si tactus hoc munus haudquaquā
præstat, nec cæteri sensus ob eādem, ac
similem præstabunt rationem. 3 Nec ve-
rò quis dicat plures sensus ad sensibiliū
percipiendas differentias concurrere,
atq; distinctas potentias, quæ inter al-
bum, ac dulce inest, differentiam per-
cipere. 4 Etenim oportet vnum aliquē
sensū esse, qui vtraq; percipiat obiecta,
eaq; veluti æstimator, & arbiter discer-
nat, atque dijudicet. Cum enim nec vi-
sus dulce, nec gustus albū sentiat, quo-
modo visus album, ac dulce differre, &
gustus dulce aliud, atque album esse co-
gnosceret? 5 Sane si ita accideret, per in-
de esset, ac si album quidē sentiret Pla-
to, dulce autem Socrates. Manifestum
enim esset dulce ab albo diuersum esse,
quoniam aliter ab albo afficitur Plato,
quam à dulci Socrates, neuter tñ horum
diuersitatem eam cognosceret, vtriusq;
haud sensibilis naturam perspectam ha-
bēs. 6 Quare vnum iudicem esse opor-
tet, qui ambo cognoscat, ut existentem
inter ea differentiam proferat, dulceq;
pronunciet alterum esse ab albo. 7 Idē
ergo iudex vtraq; ab inuicem differre
obiecta dicit. 8 Quia verò dictio interi-
oris conceptus expressio est, & vnus
vtiq; eorum differentiam intelli-
git, ac sentit. Quare & vnā esse fa-
cultatem oportet, vnumq; sensum, qui-
vtrum

utrumque sensibile comprehendat, & dum alio, atq; alio modo ab illis afficitur, ea diiudicet esse diuersa. ⁹ Ex quibus manifestum est distinctas haudquam potentias obiecta distincta percipere, eaque discernere, ac iudicare. Quoniam igitur sensibilia obiecta, eorumq; differentias, nec vnus ex sensibus exterioribus, nec omnes simul sumpti percipere valent, vnum aliquem interiorē sensum cōcedere cogimur, qui & omnia sensibilia cognoscere, & eorū differentias iudicare, ac discernere queat. ¹⁰ Ea autem est interioris huius sensus (quē omnia exteriorum sensuū percipiēte obiecta communem dicimus) in sensibilibus iudicandis natura, vt quæ inter se plurimum distant obiecta eodem tempore cognoscat, ac iudicet. ¹¹ Nam quemadmodum is, qui bonum, ac malum percipit, eorum diuersitatem eodem tempore iudicat, ¹² sic & sensus communis eodem tempore vnum sensibile ab altero diuersum esse cognoscit, nec prius aliud album, ac dulce esse profert, deinde vero dulce aliud ab albo esse dicit, sed vtriusque differētiam obiecti eodem tempore pronunciat. ¹³ Atque hoc eodem tempore per se, & non per accidens contingit. Non enim sensus nunc percipit aliquod obiectum, deinde vero aliud cognoscens, ab inui-

⁹ Quod igitur non possibile sit separatis diiudicare separata, palam est.

¹⁰ Quod autem neque in separato contingit tempore, hinc.

¹¹ Vt enim idem dicit, quod aliud bonum, & malum,

¹² sic & quando alterum dicit quod aliud, tunc & alterum.

¹³ Non secundum accidens ipsum quando,

14 (dico autem, ut nunc dico, quod aliud, non tamen quod nunc aliud)

15 sed sic dicit, & nunc, & quod nunc: simul ergo.

16 Quare inseparabile, & in inseparabili tempore.

• Themistius Simplicius.

Tex. 147.

1 At verò impossibile est simul secundum contrarios motus moueri idem, quatenus indiuisibile, & in indiuisibili tempore.

• S. Thomas Themistius hiloponius.

2 Si enim dulce sic mouet sensum, aut, intellectum, amarum autem contrario modo, & album aliter.

3 Ergone simul quidem, & numero indiuisibile, & tempore inseparabile, quod iudicat, ipso autem esse separatum?

cem ea differre dicit, ¹⁴ ita ut eodem quidem tempore iudicet, haud vero sint praesentia obiecta, de quibus iudicium profert. ¹⁵ sed simul ea differre sensus enunciat, quae simul iuncta existunt, simulq; etiã apprehendit. Ea enim est sensus communis natura, ut praesentia duntaxat cognoscat obiecta, deque ijs iudicium ferat. ¹⁶ Quapropter manifestum est, ¹ vnũ, & eundem sensum distincta eodem tempore obiecta percipere, eaq; discernere, ac iudicare.

Obijcies, ¹ fieri nullo modo potest, ² ut id, quod partium expers est, ea ratione, qua partibus caret, in indiuiduo temporis momento oppositis cieatur motibus: at diuersa, & opposita sensibilia oppositis sensum, atque intellectum motibus afficiunt, ³ etenim dulce; amarum, & album oppositis omnino rationibus sensum, atque intellectum immutant, dulce quidem leniendo gustum, eundemque irritando amarum, atque album disgregando visum, ergo sensus communis indiuisibilis existens in indiuiduo temporis momento opposita percipere obiecta nequit. Quidam sic dissoluere hanc obiectionem conantur, aiuntque sensum communem, qui opposita discernit obiecta, numero quidem, ac subiecto vnum, & indiuisibilem esse, indiuiduoque tempore iudicium de pro-

prijs

prijs obiectis ferre, ratione tamen, atque essentia, vt plura cognoscit obiecta, diuidi, & in plures quodammodo sensus partiri. 4 Sic igitur idem sensus, quatenus diuisibilis est, diuersa, atque opposita suscipiet obiecta, 5 quatenus vero indiuisibilis est, ea simul eodē tempore discernet. 6 Ratione enim, atque essentia dumtaxat diuisionem patitur; subiecto autem, & numero partium omnino expers est.

Sed impossibilis quidem hæc responsio est. 1 Nam id, quod subiecto indiuisibile est, solaque ratione diuisibile in potentia ad opposita suscipienda videtur, 2 cum tamen ea actu suscipit, necessario diuiditur, eaque secundum diuersas partes recipit, 3 quemadmodum in eo contingit, quod cum ad album, ac nigrum in potentia sit, actu ea in partes dumtaxat diuisum patitur. 4 Eodem ergo modo intellectus, ac sensus communis subiecto indiuisibilis existens, et si ratione diuisibilis ad oppositas obiectorum species in potentia sit, eas tamen actu haud vnquam recipiet, ex eo quod ratione distinctas obineat partes.

Sed vt vera allata obiectiois afferatur solutio, 5 sciendum est quemadmodum punctum, quod circuli centrū est, ad quod omnes tendunt lineæ ab eius circumferentia ductæ, vt vnum,

Ec 2 atque

4 Est igitur quodammodo quatenus diuisibile diuisa sentiat,

5 est autem quatenus indiuisibile.

6 Ipso esse. n. diuisibile est, loco autem, & numero indiuisibile.

Tex 148.

1 An non possibile?

2 Potentia enim idem diuisibile, & indiuisibile, & contraria est, ipso autem esse nō,

3 sed patiendo diuisibile est,

4 & nō possibile est simul album, & nigrum esse.

5 Quare neque formas ipsorum pati, si huiusmodi est sensus, & intellectio.

Tex 149.

1 Sed vt id, quod vocant quiddam punctum, quod vt vñ, & duo est,

a Annotat.

2 Sic & diuisibile.

3 Secundum quod igitur est indiuisibile discernens vnū est, & simul.

4 Secundum quod verò diuisibile est, non vnum.

5 Bis enim vtitur eodem signo simul.

6 In quantum igitur duobus vtitur terminis, duo iudicat, & separata sunt, vt in separato.

7 In quantum verò vnum, vno, & simul.

atque vt plura sumi potest, ita & sensum communem diuisibilem, & indiuisibilem esse. Quia enim punctum diuiditur quodammodo, quatenus ad plures refertur lineas, quæ ad ipsum à circumferentia ductæ pertingunt, indiuisibile verò videtur, quatenus circuli centrum est, omniumq; linearum terminus: ita & communis diuiditur sensus, quatenus ad singulas exteriorū sensuū operationes, quas suscipit, ac percipit, refertur, indiuisus autē est, quatenus omnium sensationum terminus existens differentias obiectōrū iudicat. 3 Vt igitur sensus communis vnus, atque indiuisibilis est, vnicum de oppositis obiectis iudicium profert, eorumque differentiam vno, & eodem actu cognoscit. 4 Vt vero diuisibilis est, singula, eaque opposita exteriorum sensuum obiecta pluribus eodem tempore elicitis actibus percipit. 5 Dupliciter enim sensum communem, vt punctum, sumere licet. 6 Atque vt ad plures, atque oppositas obiectorum species ab exteriorum sensuum operationibus prodeuntes refertur, opposita obiecta pluribus actibus cognoscit, quæ vt plura, ac distincta sunt, ipsum quoque in plures quasi sensus, ac distinctos diuidunt. 7 Vt autem vnus omnium sensationum terminus est, vnicō prolato iudicio eorū differentiā percipit.

capit. Ex quibus manifestum est, sensum communem, etsi vnica, atque essentia indiuisibilis potentia sit, ab oppositis tamen obiectis moueri, ac pati posse, quatenus ea, multiplex quodammodo factus, pluribus elicitis actibus cognoscit. Existimandum enim est, quemadmodum exteriores sensus à pluribus obiectorum speciebus immutati plures eodem tempore actus eliciunt, ita & interiorem sensum communem ab exterioribus cognitis excitatum obiectis, ea pluribus eodem tempore actibus percipere: etsi cum eorum differentiam cognoscit vnicum iudicium promat, ac fundat. ⁸ Atque hæc de principio quo animal sensitium constituitur in præsentia determinata sint.

Sed antequam ad intellectiue partis animæ naturam cognoscendam accedamus, placet de sensu interiori, de quo vt præsentia cognoscit obiecta, eorumque differentias discernit, pertractauimus, de eodem nunc, vt remota, absentiaque imaginatur sensibilia, varijsque inter se modis, etiam cum adsunt, componit, agere, quoniam sic & sensitivæ partis animæ natura prorsus cognita erit, & ab ea intellectiuam omnino seiungi apparebit. Ac primo quidē enitendū est quærere, vtrum intelligere, ac sentire, idem sint, sumpto intelligere, prout om-

⁸ De principio igitur, secundum quod dicimus animal sensitium esse, determinatum sit hoc modo.

Tex. 150.

1 Quoniam autē duabus differentijs definiunt maximē animam: motu secundum locum, & ipso intelligere, ac sentire, videtur utique intelligere, & sapere, velut sentire quoddam esse.

2 In utrisque enim his anima discernit, & cognoscit aliquid eorum, quæ sunt.

3 Et antiqui sapere, & sentire idem esse aiunt,

4 sicut & Empedocles dicit.

5 Ad præsens enim augetur sapientia hominibus.

6 Et in istis, quæ sunt, & sapere diuersa præstat.

8 Idem autem his vult, & illud Homeri.

9 Talis enim est mens terrestrium hominum, qualem in dies inducit Pater hominū, Deorumque.

a Simplicius Themistius Philosophus.

nem animæ cognitionem comprehendit; quia ab obiecto haud præsentem excitaratur operatur.

Quoniam: ergo Veteres maximē definiunt animam; & motu ad locum, & ipso intelligere, ac sentire, videntur utique asserere ipsum intelligere, ac sapere, quæ solius intellectiue animæ operatio est, velut sentire quoddam esse, cum anima tum intelligendo, tum sentiendo ea, quæ sunt, cognoscat, ac iudicet.

Atque expresse quidem Veteres sapere, ac sentire idem esse aiunt. 4 Nam Empedocles aliquando sic loquitur.

Ad præsens hominum crescit sapientia semper.

& alio rursus in loco. Atque veris his semper prudentia somnia monstrat.

8 Idem & Homerus his carminibus sensisse videtur.

9 Tales namque insunt mentes mortalibus ipsis,

Quales quotidie somnia fert Rector Olympi.

Ex his clara est horum Philosophorum opinio.

Nam si à præsentibus sensibilibus cognitis augeri, ac perfici scientiam dicunt, & ob eorum mutationem varia intellectum somnia pati, atque tales mortalium effici mentes, quales sensibile contingit ambiens, manifestum est eos haud intelligere, ac sapere ab ipso sentire distinxisse.

Hanc

Hanc verò sententiam, non ex eo solum protulerunt Veteres, quod intelligere perinde, ac sentire corporeum quid esse putarent, sed etiam quod simile sapere, ac sentire simile, indeque animam ex elementis rerum conditam esse censerent, quemadmodum in priori libro determinatum est. 3 At hos Philosophos cognitionis causam assignantes, quam cognoscentis animæ ad cognitum obiectum similitudinem esse aiunt, deceptionis, atque erroris quoque assignare causam oportebat. 4 Ignoratio enim magis propria, magisque familiaris animalibus, quam cognitio est, cum, & in ea diutius versetur anima, & summo cum labore vel minimam scientiæ partem immenso pene temporis elapso tractu assequatur. 5 Unde si Veterum tueri opinionem licet, aut necesse est omnia, quæ apparent vera esse, aut dissimilis rei contactu decipi, atque in errorem labi animam. 6 Hoc enim ei videtur opponi, quod simile cognoscat, ac sentiat simile. Quare ut similitudo scientiam gignit, & deceptionem, atque ignorationem efficiet dissimilitudo. 7 Ac impossibile hoc est. 7 Nam eadem oppositorum scientia, atque deceptio est, qui enim aliquod oppositorum cognoscit, & aliud quoque intelligit, & qui in aliquo ex ijs errat, in altero etiam fallitur.

Tex. 151.

1 Omnes enim hi intelligere corporeum, sicut & sentire existimant.

2 Et sentire, & sapere simile simili, sicut in primis rationibus determinauimus.

3 Et tamen oportuit simul ipsos, & de deceptione dicere.

4 Magis enim propria est animalibus & plus temporis in hac permanet anima.

5 Unde necesse est, aut, ut quidam dicunt, omnia, quæ videntur esse vera, aut dissimilis rei tactum deceptionem esse.

6 Hoc enim contrarium est illi simile simili cognoscere.

a S. Thomas Aquinas.

7 Videtur autem & deceptio, & scientia contrariorum eadem esse.

• *Journal of Management Education*, 33(1), 11-21.

Tex. 152.
1. Quod igitur non idem sit

2. Hoc enim animalibus inest
omnibus, illud autem pau-

• Themistius.

3 Sed neque intelligere, 'in
quo est quod rectè & quod

4 (quod enim rectè pruden
tia & scientia & opinio re

5 neque hoc inquam est idē
cum info sentire.

6 *Sensus.n. propriorum semper verus est.*

7 & omnibus inest animalibus.

8 Intelligere autem contin-
git, & falsò, & nulli inest.

11. *Journal of the American Medical Association*, 271:1033-1034, 1994

Tex. 1:1.

1 Imaginatio enim aliud est,
& à sensu, & à ratiocinatio-

¹⁰ Sed sapere, ac sentire idem non es-

malibus inest, sentire autem paucis,

bus, aliud ergo sentire, atque sapere
est. ? Præterea, nequis intelligere, que

& recte, & non recte discurrendo intellectus operatur⁴⁶ recte quidem ob pri-

dentiam, scientiam, atque veram opinionem, haud rectè vero ob ea, quæ

re est.⁶ Nam sensus propria sensibilia

perfectam efficiendam sensationem cō-

malibus inest. ⁸ Intellectus verò cum.

animalibus competit, quæ ratiocinan-

tire, atque intelligere est.

iplo sentire discreto, de interiori sensu,
quatenus sensibilia imaginatur obiecta

dicendum est, ipsumq; & ab intellectu,
& à sensu distinguere oportet.

in intellectu ratiocinante distingui, atque

cogni-

cognitione operari, nec existimatione, quæ omne intellectus iudicium comprehendit, sine actu phantasiæ præcedente fieri. ² Perspicuum autem est phantasiam ab existimatione distingui. ³ Nā phantasiæ operatio nostræ subseruit potestati, ⁴ quicquid enim libuerit, etiam impossibile imaginari, atq; oculis subijcere licet, ⁵ quemadmodum faciunt ij, qui ad artificiosam parandam memoriæ loca, & imagines pro libito fingunt, certisque in locis disponunt, quibus rerum oportunè recordentur. ⁶ At existimare nostræ haudquaquam subditur potestati, ⁷ necesse enim est cum, qui iudicium existimationis elicit, ratione aliqua duci ad verum, aut falsum existimandum, idem ergo phantasia, atq; existimatio non est.

Præterea ¹ cum atrox aliquid, aut horribile existimamus, & valdè commouemur, & toto perhorrescimus corpore, ² atq; similiter, cū esse quippiam tale opinamur, vt in illo confidendum sit, confidimus illico, summèq; hilares, ac læti reddimur. ³ At cū hæc imaginamur, nec vlla animi affectio, nec commotio sequitur, ⁴ perinde enim afficimur, a tq; ij, qui res aspectu horribiles, aut lætas in pictura contuentur. Ex quibus manifestum est aliud phantasiā, atq; existimationem esse. ⁵ Sunt autem

Ff

CXI-

Themiſtus.

¹ Quod autem non est cadē imaginatio, & existimatio manifestum est.

² Hæc enim passio in nobis est, cum volumus, præ oculis enim est fingere.

6 Simplicius.

⁴ sicut qui in memoratiōis versantur, & simulacra faciunt.

⁵ Opinari autem non in nobis.

Necesse enim est aut verum, aut falsum dicere.

Tex. 154.

¹ Amplius autem, cū opinamur difficile aliquid, aut terribile, statim comparimur.

² Similiter autem, & si fuerit res conidenda.

³ Secundum imaginationem autē similiter hos habemus.

⁴ sicut qui considerant in pictura diuicilia; & confidēda.

⁵ Sunt autem, & ipsius existimationis differentiz scien-

cia, & opinio, & prudentia,
& contraria horum.
6 de quorū differentia alius
erit sermo.

Tex 155.

1 De ipso autem intelligere,
quoniam diuersum est ab ip-
so sentire, huius autem aliud
imaginatio esse videtur, aliud
existimatio, cum de imagi-
natione determinauerimus,
sic & de altero dicendū erit.

a S. Thomas.

2 Si igitur imaginatio est, se-
cundum quā phantasma ali-
quod nobis fieri dicimus,

3 & non si quid secundum
translationem dicimus,

4 vna quædam est harum po-
tentia, aut habitus, secundū
quem discernimus, & verū,
aut falsum dicimus.

5 Huiusmodi autem sunt sen-
sus, opinio, scientia, intel-
lectus.

Tex 156.

1 Quod igitur non sit sensus
manifestum ex his est.

2 Sensus enim, aut potentia,
aut actus est, vt visus, aut vi-
sio.

existimationis species, scientia, & opi-
nio, & prudentia, quæq; his opponuntur.
Sed quomodo hæc inter se differant alibi disputandum est.

Quoniam vero intelligere commu-
niter sumptum aliud, atq; sentire est,
& sub eo quidem tam phantasia, quam
existimatio comprehenditur, cum de
phantasia natura egerimus, absolutam
que sensitiuæ animæ cognitionē habue-
rimus, de ipsa existimatione, seu de in-
tellectu propriè dicto, contemplari ag-
grediemur. Cum igitur phantasia, at-
que imaginatio quædam sit animæ facul-
tas, quæ apparere aliquid nobis dicitur,
proprie sumpta imaginatione, quate-
nus interior animæ potentia est remota
sensibilia cognoscens obiecta, necesse
videtur phantasiā cognoscitiuam quā-
dam potentiam, aut habitum esse, quo
discernimus obiecta, & verum, aut fal-
sum dicimus. Habitus verò hi esse vi-
dentur sensus, opinio, scientia, & intel-
lectus, seu facultas, quæ prima rerum
principia cognoscimus.

Manifestum autem est phantasiā
aliquem ex sensibus exterioribus non
esse. Nam primò, sensus, aut facultas
animæ est, qua sentire potest, nec tamen
quidquam sentit, vt cum dicimus vi-
sū, aut actus sensationis à facultate illa
proueniens, vt visio: at phantasia neu-

tro

tro modo appellari potest sensus, 3 nāque dormientibus nobis, & somniantibus apparent multa per phantasiam, cū tamen sensus pro facultate sumptus, vñ nihil operatur, ita nihil percipiat, eiq; appareat nihil, sensatio verò actualis nulla sit, exterioribus haud existentibus sensibilibus à quibus depēdet, ergo phantasia sensus esse nequit. 4. Secundo, animali semper adest sensus, 5 haud semper verò phantasia, etenim animatū recens natum mox sensu utitur, vt accidit puerulis dum lugēt circumiecti aeris non consuetum frigus persentiētes, at imaginatione saltem exacta, non nisi progressu tēporis, quoniā infantes cuiusvis mamillas principio sugunt, postea verò solius matris, ergo idem sensus, atq; phantasia, & imaginatio non est. 6 Tertio, si idem esset actus imaginatio, 7 ac sensus operatio, omnibus profecto animantibus inesset imaginatio, 8 at id verum non est, neq; enim formicæ, aut apes, aut vermes perfectam habent imaginationem, qua, & disciplinam accipere, & ad certas quasdam efficiendas operationes assuescere queant, idem ergo actus sensatio, ac perfecta saltem imaginatio non est. 9 Quarto, sensuum operationes nunquam errant circa propria sensibilia, 10 at sæpe fallitur imaginatio, ergo sensatio imaginatio nō est. 9 Quin-

3 Apparet autem aliquid, cū neutro horum existente ēēque in somnijs.

a *Aurrores.*

4 Postea sensus quidem semper adest, imaginatio autem non.

b *Philoponus.*

5 Si verò idem esset, quod actus, omnibus utiq; contingeret bestiis imaginationem inesse.

c *Philoponus.*

6 Videtur autem non, vt formicæ, aut api, aut vermi.

7 Postea sensus quidem semper veri sunt,

8 imaginationes autem plures falsæ.

9 Amplius autem non dici-

naus enim operamur certe circa
sensibile, quod videtur
hoc nobis homo, sed potius
cum nō manifeste sentimus.
d. Simplicius Auerrois S. Tho.

10 Et tunc, aut verus est, aut
falsus.

11 Et quod quidem diximus
prius apparent, & claudenti-
bus visā.

Tex. 157.

12 At verò neque eorum, qui
semper verum dicunt, vllus
erit, vt scientia, aut intelle-
ctus.

13 Est enim & falsa imagina-
tio.

14 Relinquitur igitur videre,
si opinio sit.

15 Fit enim opinio, & vera, &
falsa.

16 Sed opinionem quidem se-
quitur fides; non enim con-

to, cū exacte circa sensibile operamur;
d. non dicimus hoc nobis hominem vi-
deri; atque apparere, sed potius cum
obscure sentimus; quod tunc accidit,
cum ē longinquo venientem aspicimus
hominem; 17 atque tunc, aut falsa, aut
vera sensus operatio est; qualis sanè
operatio phantasia videtur. Cū enim
quidpiam imaginamur, nō dicimus ve-
rè, ac re ipsa hominem esse; sed appa-
rere nobis; & videri hominem. Quod
si idem essent phantasia, & sensus, vbi
maximè certus haberetur sensus, ibi po-
tissimum phantasia esse diceretur, sen-
susq; exquisitior, exquisitior item phan-
tasia esset. At contra res habet, non igitur
idem sunt phantasia, & sensus. 18
Denique, vt prius quoque diximus, il-
la quorum imagines sensu hausimus,
clausis oculis; & absentibus sensibilibus
imaginamur; at sensatio præsens tantū-
modò cognoscit obiectum, ergò imagi-
natio sensatio non est.

Nec 19 verò vllus eorum habituum
phantasia erit, qui veri semper sunt,
vt scientia, & primorum principiorum
habitus; 20 quandoquidem & falsa inter-
dum contingat imaginatio. 21 Quare vt
perscrutemur, an phantasia sit opinio,
reliquum est, 22 hæc enim & vera, & fal-
sa aliquando accidit. 23 Verum opinio-
nem sequitur fides, vnusquisque enim
id,

S E C V N D V S. 119

id, quod opinatur, verum esse putat, at fides non sequitur imaginationem, ergo opinio imaginatio nō est. Minor patet, quia imaginatio conuenit Brutis, in quibus tamen fides non est. 7 Præterea fides omnem opinionem sequitur, persuasio fidem, ratio autem persuasio- nem: 8 at imaginatio quibusdam inest belluis, ratio verò nullis, ergo aliud phantasia, atque opinio est. Nec enim belluæ persuasione quicquam faciunt etiam cæ, quæ adumbratam aliquam disciplinæ rationem accipiunt. Persuasio namque ratiocinatione fit, at bruta ex sola memoria, & assuetudine ad certa quædam opera molieda inclinantur.

Ex dictis manifestum est phantasiā nec essentialiter opinionem, quam comitetur sensus, nec essentialiter sensum, ex quod oriatur opinio, nec vtriusque complexione ex æquo esse. Si enim phantasia & à sensu per se, & ab opinione differt, utique etiam ab utroque simul dissidebit. 1 Et quidem si phantasia complectitur opinionem, ac sensum, atque idem phantasia imaginatur obiectū, certè opinio, quæ sensui adiuncta phantasiam efficit, idem cognoscet obiectum, quod ipse percipit sensus, quemadmodum si phantasia quædā ex opinione, ac sensu albi complexio est. 2 Neque enim ex opinione quidem al-
bi, sen-

tingit opinantem ijs, quæ videntur non credere.

6 Bestiarum autē nulli inest fides, imaginatio autem multis.

7 Amplius omnem opinionē sequitur fides, fidem autem persuasum esse, persuasio- nem autem ratio.

8 Imaginatio autem quibus- dam inest bestiis, ratio autē non.

a Philoponus.

Tex 198.

1 Manifestū igitur quod neq; opinio cum sensu, neq; per sensum, neq; complexio opi- nionis, & sensus erit imagi- natio, & propter hæc.

a Simplicius.

2 Et quia non alia quædam est opinio, sed illa, quæ quidem est, etiam est, & sensus.

3 Dico autem ex albi opinio- ne, & sensu complexio ima- ginatio est.

4 Nō enim ex opinione qui- dem boni, sensu autem al- bi erit.

5. Apparere igitur est opinari, quod sentit, non secundum accidens.

Tex 159.

3. Apparent autem, & falsa,
de quibus simul existimatio-
nem veram habet,

2. ut appareat Sol vnus pedis,

3 persuasum autem est cum
maorem esse habitata.

4 Accidit igitur, aut abijce-
pro fides ipsius verâ opinio-
nem, quam habebat, falua-
itare, non oblitum, neque
diffusum.

5. aut si adhuc habet, neces-
se est eandem veram esse, &
falsam.

6 Sed falsa fiet, cum latuerit
mutata res.

bi, sensu autem boni esse potest. & Quare si ex opinione, ac sensu cōsurgit phantasia, imaginari aliud non est, quam idem opinari, quod per se, & non per accidens sentitur.

At fieri non potest, vt phantasia, seu
sus, & opinio circa idem versentur
obiectum.

Nam, 1. phantasia quædam interdum ex cognitione sensus falsa apparet, de quibus tamen veram habent homines opinionem. 2. Phantasia enim ab ipso directa sensu iudicat Solem vnius pedis quantitatem haud excedere, 3. cum tamen firmiter credamus, atque opinemur eum vniuersa, quam incolimus, terra maiorem esse. 4. Si igitur phantasia ex vera opinione, & falso constet sensu, aut censere oportet eum, qui de Solis quantitate secundum proprias Mathematicorum rationes opinatur, cum aspicit Solem, veram, quam habet opinionem abijcere, saluato ipso, eodemque modo se habente, atque nulla captrum obliuione, nullisque dissuasum rationibus; aut si adhuc propriam opinionem retineat, falsam utique phantasiam, ac veram esse. Vtrumque autem impossibile est. 6. Quia enim sensui conformari debet opinio, si ex vera fiat falsa, aut ipsum mutatum obiectum esse, aut saltem opinantem latere oportet. Ex quibus mani

manifestum est, phantasiam opinionis,
ac sensus complexiorem esse non posse.

7 Nec igitur phantasia sensus, nec sciē-
tia, nec intellectus, nec opinio est, nec
aliquid ex ijs constans.

Sed iam propriam phantasiam naturā,
& essentiam inuestigare oportet.

Suppono igitur primò, si aliquid
mouetur, aliud quid ab eodem moue-
ri posse. 2 Suppono secundo, imagina-
tionem quendam motum esse, quate-
nus potentia cognoscitiue operatio est,
quæ motio quædam, ac passio dicitur,
quam obiectum propriam immittendo
speciem in sensorio facit. 3 Suppono ter-
tiò, imaginationem ijs tantummodo inef-
se, quæ sensu prædita sunt, & absque
sensu effici non posse, eaque dumtaxat
cognoscere obiecta, quæ sensibilia sunt.
Etsi enim percipiat chimeram, quæ sub
sensem non cadit, eam tamen ex sensi-
bilibus conflatam partibus cognoscit.
4 Suppono quartò sensum in actu motū
aliquem efficere, quatenus sensibilem
producit speciem, quæ sensationi simi-
lis est, ipsumq; repræsentat obiectum,
quod in sensatione exprimitur.

Ex his clara phantasia colligitur de-
scriptio, si propriam eius consideremus
operationem, quam patitur ab obiecto.

Est enim phantasia motus quidam
à sensu in actu procedēs, qui nec fieri
absq;

7 Nō ergo vnum aliquod ho-
rum est, neque ex his ima-
ginatio.

Tex. 160.

1 Sed quoniam est moto hoc
moueri aliud ab hoc,
2 imaginatio autem motus
quidam esse videtur,

3 & non sine sensu fieri, sed
sentientibus, & quorum sen-
sus est:

4 est autem motum fieri ab
actu sensus,
5 & hunc simile necesse est
esse sensui.

Tex. 161.

1 Erit utique hæc motus, qui
neq; sine sensu, neq; nō sen-

mentibus inesse poterit.

a Themistius Philosophus Sim-
plicius Auerroes.

od.

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

2. Et multa est secundum ip-
sam, & facere, & pati, quod
habet,

3. & esse veram, & falsam.

4. Hoc autem accidit propter
phanc.

5. Sensus proprium quidem
est verus, aut quam paucissi-
mum habens falsum.

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

... .

absq; sensu, nec ijs competere, quæ ca-
rent sensu, potest, Dico motum sensibi-
lis productionem speciei, ad quam eli-
cita ab ipsa phantasie facultate opera-
tio, veluti finis, ac terminus cōsequitur.
Hæc phantasie descriptio non excludit
sensum cōmunem à quo sola operatio,
ne differt, sed ipsum quoque compre-
hendit, perque eam exprimitur sensus
interioris natura, quatenus & ab intel-
lectu differt, qui ab interiori facultate
dumtaxat immediatè mouetur, & ab
externo sensu distinguitur, à quo in
actualem operationem ducitur. 2. Ex
dictis patet animalia, quæ habent phan-
tasiam, multa per ipsam agere, ac pati
posse, quatenus & varijs agitantur af-
fectibus, & ad ea, quæ imaginando con-
ceperūt assequenda mouentur. Etenim
& frumenta recondunt formicæ, & flo-
res, roresq; in aluearia cōuehant apes.
3. Atque id quoq; manifestum ex dictis
est, operationem phantasie interdum
veram, & falsam accidere posse. 4. Hu-
ius causa cuilibet consideranti sensus
naturam, quatenus obiecta sensibilia
cognoscit, manifesta est. 5. Nam sensus,
cum propria sensibilia iudicat, & requi-
sitæ ad perfectam sensationem efficien-
dam condiciones adsunt, nunquam fal-
litur, aut admodum raro. Fieri enim
potest, vt necessariæ ad perfecte sentien-
dum

dum conditiones desint, idque lateat eum, qui existens sentit obiectū. 6 Præterea, & id quoque percipit sensus, cui propria adhærent sensibilia, in cuius cognitione maximè decipitur. 7 Neque enim album aspiciens mentitur visus, sed album esse niuem, aut farinam dicens fallitur. 8 Denique sensus, & communia sensibilia iudicans, quæ subiecta proprijs sensibilibus affecta cōsequuntur, ut motum, magnitudinem, ac similia sensibilibus adiuncta corporibus hallucinari frequenter solet, idque magis, quam in cognitione propriorum sensibilem euenit. Neque enim sensibile commune vnus dumtaxat sensus adequatum obiectum est, sed plurius. Vnde si vnus tantum sensus ipsum cognoscat, ac iudicet, errat facillimè, ac decipitur. Plurium namque sensuum iudicium sensibile commune, ut percipiatur exactè requirit, atque interiorè præterea sensum, qui exteriorum sensuum operationes coniungens perfectè de oblato sensibili iudicet. At quia sensus communis ob præceptum, & velox iudicandi ingenium, cum vnus ex sensibus exterioribus commune sensibile apprehendit, aliorum minime sensuum expectata cognitione exactam sententiam pronunciat, sepiissime idcirco fallitur, ac decipitur. 9 Iam verò quoniam

G g phan-

6 Secundo autem eius, cui accidunt, & hæc, & hic ita contingit, ut falsus sit.

7 Quod .n. album sit, non est falsus, si autem album hoc, aut quiddam aliud, falsus est.

8 Tertio a utè communium & consequentium, ea, quæ accidunt ijs, quibus insunt propria, dico autem, ut motus, & magnitudo, quæ accidunt sensibilibus, circa quæ maximè iam est decipi secundum sensum.

9 Motus autem ab actu factus, qui ab his tribus sensibus differt à sensu.

10 Et primus quidem presen-
te sensu verus est.

11 Alij autem presente, &
absente erunt utiq; falsi,

phantasiæ motus ab actuali sensus operatione fit, quatenus sensibilia propria, communia, & per accidens cognoscit, atq; ab ea perinde, ac effectus à propria causa differt, eiq; similis idcirco est, sensus autem operatio veritatem, ac falsitatem habet, mirum non erit, si & ipsa phantasiæ operatio veluti quoddam vestigium, & simulacrum ipsius vera, & falsa sit. ¹⁰ Et sanè cum sensibilibus priorum species actuali existente operatione sensus phantasiæ potètiā ad operandum excitāt, elicitā consequens operatio semper vera contingit, vivaciter obiectum repræsentante specie, quæ à sensu absque deceptione operante procedit. Et si cū existentes, ac servatæ diutius in sensorio species, haud præexistente sensus actu, phantasiæ potentiam ad operandum excitant, sæpe in elicitā operatione contingat deceptio, marcescentibus in sensorio speciebus, ac debiliter ob senectutē exprimētib; obiectum. ¹¹ At verò cū species aliorum sensibilibus communium, & per accidens mouent, ac determinant phantasiā ad operandum, in repræsentatis cognoscendis obiectis, sæpissimè operans fallitur potentia, siue tum primum à sensu actu operante prodeant, siue eodem ab omni cessante operatione, phantasiā ad propriam eliciendam operationem excitent

citent. ¹² Esti tum maximè decipiatur phantasia, cum sensibilia hæc in diuturnis ob senectutem marcescentibus speciebus representata cognoscit. ¹³ Quoniam igitur sola phantasia obtinet, quæ dicta sunt, atque id ipsum phantasia est, quod diximus, ipsa utique motus ab actuali sensus operatione factus erit, quatenus haud eam sumimus, ut solum circa absentia, præsentiaq; componendo versatur obiecta, sed ut omnes complectitur operationes, quas exteriores nequeunt sensus attingere.

Quoniam ¹ autem visus omnium sensuum præstantissimus est, eaque percipit phantasia, quæ sensibilia sunt, iure proprium ab ipsa visione accepit nomen, atque ob-lumen, quod potissimum ad visionem efficiendam requiritur, phantasia dicta est. Quæres ob quem finem animalibus phantasia concesserit natura? Respondeo animalibus tributam esse phantasia, ut per eam ad proprias efficiendas operationes dirigerentur. ² Etenim absentibus obiectis, quoniam eorum in interno sensorio species remanent, circa ea operatur phantasia, simileque sensationibus elicit operationes, quibus appetitiva determinata facultas movet animal ad cognitum prosequendum obiectum. ³ Atq; ob eam sic animalia bru-

¹² & maximè cùm procul est sensibilis.

¹³ Si igitur nihil aliud habet quæ dicta sunt, quâ imaginatio, hoc autè est, quod dictum est, imaginatio utique erit motus à sensu secundum adum factum.

TEX 161.

¹ Quoniam autem visus maximè sensus est, & nomen à lumine accepit, quoniam sine lumine non est videre.

² Et quoniam immanet, & similes sunt sensibus, multa secundum ipsas operantur animalia.

³ Alia quidem, quia non habent intellectum, ut bestia,

LIBER TERTIUS. 437

ac sola ratione, & essentia. Neq; enim quæstionem hanc repetere hoc loco necesse est, quam alibi discussimus, ac determinauimus. Sed quoniam partem animæ intellectuam, quatenus proprium respicit obiectum, & operationem consideramus, 4 quam ipsa habeat essentiam, ac naturā in ordine ab obiectū intelligibile sumpta, & quomodo in actum reducat, ipsaq; intellectio fiat diligenter examinare, atque discutere oportet. Vt igitur intellectus naturam, ac substantiam inuestigemus.

Notandum est, 1 quoniam intelligere quemadmodum, & sentire contingit, aut ipsum intelligere in quadam motione, ac passione ab intelligibili obiecto prodeunte consistere, aut in quodam alio huiusmodi. 2 Sicut enim sensus potentia cognoscitiua est, quæ non semper actu cognoscit, sed quandoq; actu, quandoque potentia est; sic etiam intellectus, & potentia cognoscitiua est, & non semper actu intelligit, sed actu aliquando intelligit; cum prius nullo modo intelligeret. Quamobrem cum sentire in quadam passione perfectiua consistat, quatenus obiectum sensibile afficiendo sensum in actum sensationis deducit, & intelligere ob perfectiuā quamdam exister passionem, quam ab intelligibili obiecto patiens intellectus in actū intel-

dum magnitudinem, sed secundum rationem,

4 considerandum est quam habeat differentiam, & quomodo fiat ipsum intelligere.

Tex. 2.

1 Si igitur est ipsum intelligere, sicut sentire, aut pati aliquid utique erit ab ipso intelligibili, aut aliquid aliud tale.

a Thomistius S. Thomas.

intellectionis prodit. Et si verò sensus determinato affixus organo patiat, intellectus autem absque certo, cui sit alligatus organo obiecti motionem recipiat, atque hæc inter sensus, & intellectus motionem dissimilitudo in sit, ea tamen ratione utraque similis motio est, quæ id, quod probare intendimus requirit.

Quoniam igitur intelligere pati quoddam perfectum est, impassibilis, seu inaffectus, omnisque affectionis expers intellectus erit, nullam speciem intelligibilem, ut sibi innatam obtinens, sed omnium suapte natura specierum susceptivus, atque ad eas in potentia existens, haud ulli intelligibilis obiecti naturæ permixtus. Atque ut absolute dicam, sicut sensitivum, seu id, quod ex sensu, ac sensorio constatum est, ab obiectis sensibilibus sciunctum videtur, ea potestate continens, actuque suscipere valens; ita & intellectus ab intelligibilibus denudatus obiectis est, atque ad ea suscipienda potentiam habet.

Ex his quoniam intellectus res omnes præter seipsum ipsum, ut primarium respicit obiectum, quatenus illa ad primum intellectus obiectum spectant, quæ ipsum movere apta sunt per speciem aliquam certam, ac determinatam, in qua siue secundum quidditatem propriam, siue

Tex. 3.

- 1 Impassibilem ergo oportet esse, susceptivum autem formæ, & potentia huiusmodi, sed non hoc.

a Simplicius.

- 2 Et similiter se habere, sicut sensitivum ad sensibilia,

- 3 sic intellectum ad intelligibilia.

Tex. 4.

- 1 Necessè est itaque, quoniam omnia intelligit, immixtum esse,

siue secundū aliquid sui relucēt, ^a manifestum est immixtum simpliciter intellectum esse, omnique intelligibili care-
re obiecto à quo suapte natura secundū
propriam entitatem differt. ² Atq; hoc
respexit Anaxagoras, qui confusam re-
rum similiarum permixtionem ab intel-
lectu Diuino secretam fuisse, itaque ge-
nitum asserens mundum, ex illis haud
similiaribus conflatum partibus intelle-
ctum posuit, ³ vt & confusæ, ac per-
mixtæ imperaret materiæ, ⁴ & ea co-
gnosceret, quæ ad libitum mouere, ac
secernere poterat. Demonstratio autē,
quam ad intellectus immixtionem pro-
bandā attulimus, eo innititur fundamē-
to, quo sentiunt omnes quicquid ab
aliquo per se, ac primo pati, illudq; su-
scipere aptum est, seiunctum ab eo, ac
denudatum esse. Huius propositionis
veritas in potentijs cognoscitur, quæ
patiēdo ab obiectis cognoscunt, ma-
nifesta est. ⁵ Quia enim potentia vna-
quæq; certum, ac determinatum respi-
cit obiectum, à quo per se, ac primo pa-
titur, si iuxta ipsam primarium existat
obiectum, vt quid essentialerepræsenta-
tum potentiæ, & in ea receptum, ^b pro-
hibet ne amplius eadem potentia susci-
pere ipsum, ac pati ab extrinseco possit.
Hoc in ipsa potentia visua declarari po-
test. Nam quia potentia hæc ad colorē,
vt ad

^a Alexander 2. de anima c. 13.
Themistius Simplicius.

² sicut dicit Anaxagoras,

³ vt dominetur.

⁴ Hoc autem est, vt cognos-
cat.

⁵ Nam alienum iuxta appa-
rens prohibet, & obstruit.

^b Alexander 2. de anima c. 13.
Aristoteles.

vt ad primarium dirigatur obiectum, si aliquem innatum, atq; insitum haberet colorem, incapax omnino coloris esset, ipsumq; suscipere nullo modo posset. Neq; enim fieri potest, vt potentia, quæ ad primarium aliquod obiectum dirigitur à quo perfici, atque actuari potest, ab eo essentialiter actuata sit, nisi eandem receptiuam potentiam aliquid simul in propria substantia obtinere, atq; ad ipsum suscipiendum in potentia esse fateamur. Quoniam igitur intellectus ad omne intelligibile, quatenus per se, ac primario in proprijs representatum speciebus intelligibile est, tanquam ad primarium dirigatur obiectum, si species alicuius obiecti intelligibilis in propria substantia inclusas haberet, eas incessanter, ac perpetuò cognoscens alias haudquaquam species recipere posset, quæ intelligibile representarent obiectum. Quare intellectus ab omnibus intelligibilis obiecti speciebus sciunctus, ac denudatus est, vt aptus ad omnia intelligibilia suscipienda existat.

Tex. 5.
 Quare neq; ipse vlla est
 natura, nisi hæc, quod pos-
 sibilis.

Atq; hanc propterea intellectus habebit naturam, quatenus intelligibilia respicit obiecta, vt nullum actu obiectorum intelligibilium in propria substantia includat, sed in pura sit potentia ad omnia suscipienda, quæ in ipsis representata speciebus primo, ac per se intel-

TERTIVS. 54

intelligibilia sunt. Quamobrem intellectus, non is quidem, qui abstractis competit substantijs, sed qui humana pars animæ est, quo ratiocinatur, & existimat homo, antequam prorsus intelligat, nullum actu obiectorum intelligibilem, nec essenziale, nec extraneum includit, sed potens est omnia recipere, atque intelligere, ad quæ primò, ac per se dirigitur.

Ex his iure colligitur, intellectum secundum operationem, ac specierum susceptionem cum corpore mixtum non esse, hoc est, species intelligibiles, & operatione ab intellectu elicitâ haud in corpore animato, quemadmodum reale unumquodque accidens, sed in ipsa dumtaxat anima suscipi. Manifestum sanè hoc est. Nam si species intelligibiles in ipso reciperentur corpore, intellectus esset qualis, hoc est, mixtus cum intelligibilibus obiectis. Quia enim species in corpore qualitatibus proprijs affecto ex necessitate insunt, commixtus utique intellectus erit cum certa quadam naturali temperie calidi, & frigidi, secundum quâ medio corpore species rerum suscipit, & aliquod proinde intelligibile obiectum essentialiter adnexus habebit ex ijs, quæ intellectus per se, ac primario intelligere aptus est. At hoc impossibile omnino videtur,

Hh

quan-

2. Qui igitur vocatur animæ intellectus, dico autem intellectum, quo intelligit, & existimat anima,

a S. Thomas.

3. nihil est actu eorum, quæ sunt, antequam intelligat.

Tex. 6.

1. Unde neque rationabile est ipsum mixtum esse cum corpore.

2. Qualis enim quidam utique foret, calidus, aut frigidus.

et si in corpore non sit intellectus
et si in corpore non sit intellectus
et si in corpore non sit intellectus
et si in corpore non sit intellectus

et si in corpore non sit intellectus
et si in corpore non sit intellectus

et si in corpore non sit intellectus
et si in corpore non sit intellectus

3 Et ei instrumentum aliquod
esset, sicut sensuius.

et si in corpore non sit intellectus
et si in corpore non sit intellectus

9 Et bene utique, qui dicunt
animam esse locum forma-
rum:

a 8. Thomas.

quandoquidē intellectum ab omni in-
telligibili obiecto denudatum esse osten-
dimus, quod ad primarium ipsius ob-
iectum pertineat, ergo intellectus ita cor-
pori admisceri nequit, ut species ad in-
tellectionē efficiendam requisitæ in cor-
pore animato insint, eadem ratione,
qua sensibiles rerum species in ipso ani-
mato corpore suscipi contingit. Præ-
terea si intellectum in operando cor-
pori admixtum esse concedatur, ita ut
specierum susceptio in corpore anima-
to fiat, 3 concedenda utique erit certa
corporis pars, in qua sola recipiantur
species, & proprium organum, cui ut
sensitivæ potentiæ alligatus intellectus
operetur. Neque enim omnes corporis
partes ad intelligibiles species suscipien-
das aptæ sunt, quemadmodum nec sen-
sibiles pati species queunt. 4 At nulla
eiusmodi pars in corpore assignabilis
est, quæ intellectus organum dicatur,
cū experientia ex dissectionibus contesti
in homine propriam hanc partem reperi-
ri, quæ ipsi duntaxat homini competēs
intellectui, ut organum ad intelligendū
inservire possit, ergo intellectus corpo-
ri admixtus non est ad propriam opera-
tionem edendam, & ad species intelli-
gibiles suscipiendas. 5 Quoniam igitur
species intelligibiles in sola suscipiun-
tur anima, 6 recte quidem senserunt Ve-

et si in corpore non sit intellectus

et si in corpore non sit intellectus

et si in corpore non sit intellectus

terres animam formarum, & specierum esse locum affirmantes. Sed tamen hoc de omni anima indistincte asserentes errarunt. ⁶ Non enim sensitiva anima specierum locus est, quandoquidem corpus animatum sit, in quo sensibiles recipiuntur species, ⁷ sed intellectiva duntaxat anima, quæ proprium non habet organum, in quo intelligibilia specierum susceptio fiat. Atque in eo quoque defecerunt Veteres actu animæ species inesse dicentes. ⁸ Neque enim actu anima, sed potestate solum species rerum continet, quemadmodum statutum est.

At ¹ verò ex sensorijs, ac sensu actu operante non eodem modo intellectum, ac sensum impassibiles, atque inaffectos esse manifestum est. ² Nam sensus post vehementem sensibile non potest sentire sensibile minus, ³ ut sonum minorem post magnum sonum, ac debilem odorem post fortem odorem, aliosque colores post vehementem lucem. ⁴ Intellectus autem postquam intellexit excellens aliquod intelligibile, non solum ab aliorum intelligibilium cognitione non impeditur, sed potius perficitur, eaque melius intelligit. Ratio est, ⁵ quia sensus non sine corpore sensationes edit, sed species sensibiles mediante organo corporeo suscipit. Quare cum à vehementi sensibili magnum imprimentem

⁶ nisi quod non tenet.

⁷ sed intellectiva,

⁸ neque actu, sed potentia formæ.

TEX. 5.

¹ Quod autem non similis sit impassibilitas sensitivi, & intellectivi, manifestum est ex sensorijs, & sensu.

² Sensus enim non potest sentire ex vehementi sensibili,

³ ut sonum ex magnis sonis, neque ex fortibus odoribus, & coloribus videre, aut odorari.

⁴ Sed intellectus, cum aliquid intellexerit valde intelligibile, non minus intelligit inferiora, sed & magis.

⁵ Sensitivum enim non sine corpore est,

hic autem separabilis est.

motum sensorij temperies, ac proportio dissoluatur, sensitiua læditur potentia, quæ proinde circa sensibile minus haud rectam elicere sensationē potest. Intellectus vero absque corporeo operatur organo, & species intelligibiles in seipso recipit. Quare cum eius operatio ab aliqua temperie qualitatum minimè dependeat, quæ sit specierum intelligibilium susceptina, ab excellenti intelligibili, quod vehementer sit motuum, destrui, ac lædi intellectus non poterit, sed potius perficietur, atq; promptior ad alia percipiēda intelligibilia euadet. Ex quibus patet sensum corporeo affixum organo primarum temperiei qualitatum addito, quæ sensibiles rerū species suscipit, secundū quid solum in affectum esse, proprioq; duntaxat, ac determinato carere obiecto; intellectum verò nulli certæ, ac determinatæ corporis parti alligatum, ratione cuius intelligibilium sit specierum susceptius, in affectum simplicitet esse omnibus intelligibilibus destitutum obiectis, quæ per species proprias intelligibilia sunt.

Iam intellectus natura, & essentia in ordine ad obiecta intelligibilia considerata, atq; statu declarato, quo ante omnē prorsus cognitionē existit, quomodo nūc intellectus in habitu intelligibilia respiciat obiecta, explicare oportet.

Cum

Cum igitur intellectus intelligibile aliquod obiectum factus est, quatenus speciem ipsius representatiuam suscipit, eo modo, quo sciens dicitur, qui actu scientiam habet; quod ferè tum accidit, cum per seipsum nullo externo concurrente auxilio prohibito contemplari potest, existentibus phantasmatibus, quæ ad animæ arbitrium ex memoriæ thesauro deprompta, atq; à phantastica virtute cognita intelligibiles in intellectu species vniuersales rerum naturas representantes producere possunt: cum inquam intellectus in habitu est, tum & in potentia quodammodo videtur ad ipsa intelligenda obiecta, etsi non eodem modo, quo erat, antequam addisceret à præceptore, aut ex seipso inueniret. Prius enim in potentia remota erat ad ipsa intelligenda obiecta, quatenus phantasmatibus indigebat, quibus per intelligibilium specierum productionem ad operandum excitaretur, existens autem in habitu ob phantasma presentiam, quæ scitarum rerum intelligibiles queunt species imprimere in proxima ad intelligendum potentia est. Id vero intellectui existenti in habitu conuenit, ut cum intelligibilia in proprijs representata speciebus contemplatur obiecta, eaque quodammodo factus est, seipsum per accidens, & secun-

Tex. 3.

1 Cum autem sic singula factus est ut sciens dicitur, qui secundum actum:

2 hoc autem tum accidit, cum potest operari per seipsum:

3 est quidem, & tunc potentia quodammodo, non tamen similiter, ut & erat antequam addisceret, aut inueniret.

4 Et ipse autem seipsum tum potest intelligere.

secundario intelligat. Cum enim obiectum, cuius propriam habet speciem intelligit, ipsumque fit, reflexione quadam se intelligere cognoscit. Quare, & eam esse intellectus naturam percipit, qua fieri omnia, & eaque intelligere aptus est. Ex quo patet per accidens intellectum seipsum cognoscere, quatenus per propriam haud speciem se intelligit, sed per aliorum susceptionem obiectorum, quibus cognitis ad propriam quoque percipiendam naturam se convertit.

Ex his manifesta est intellectus essentia in ordine ad obiecta intelligibilia considerata, & quomodo ante rerum cognitionem, ac specierum susceptionem intellectus se habeat, atque in habitu existens intelligibilia respiciat obiecta, declarauimus. Iam quomodo intellectus in actum exeat, ipsaque intellectio fiat, explicandum est. Hoc verò, ut assequamur, quomodo intellectus compositum singulare, & confusum, in eoque existentem quidditatem cognoscat, determinandum est.

Quoniam igitur aliud est magnitudo, & magnitudini esse, aqua, & aquæ esse, hoc est, aliud compositum singulare, seu concretionem ex substantia, & accidentibus confusum, & quidditas, seu forma compositi materia, & conditioni-

Philoponus.

Quoniam autem aliud est magnitudo, & magnitudini esse, aqua, & aquæ esse,

Thomistius Anselmus. 8. Tb.

tionibus materialibus, tanquam sui parte destituta, non tamen, ut vehiculo, & conditione ob quam propriam habet naturam, & sic etiam in multis alijs contingit, non tamen in omnibus, in quibusdam enim idem est caro, & carni esse, seu quidditas, & habens quidditatem, ut in substantijs abstractis, in quibus, cum materia non sit, quidditas ab eo cuius quidditas est, differre non potest: quoniam inquam, hæc ita se habent, & necessarium est intellectum, aut alio, atque alio existente motore intelligibilem imprimente speciem ad hæc intelligenda excitari, aut eodem quidẽ motore, aliter tamen, & aliter se habente. Caro enim non sine materia est, sed eam, ut partem sui constitutivam includit, ut finem, quod ex curvitate, ac naso compositum est, ideoque formam continet in ipsa existentem materia. Cum ergo caro, quæ singulare compositum est, seu concretum confusum, quid sensibile sit, eius autem quidditas intelligibilis, hæc diversitas cognoscibilitatis gradum variabit. Quare intellectus eodem existente motore, aut eodem modo se habente, vtrumque haud poterit cognoscere.

Intellectus igitur composita singularia, & concreta, ut calidum, & frigidum, & ea, quorum proportio, ac

tem.

2. sic autem, & in multis alijs,
3. sed non in omnibus, in quibusdam .n. idem est esse carni, & carnem:

4. aut alio, aut aliter habente discernit.

5. Caro enim non sine materia est, sed sicut finem, hoc in hoc.

247

Ter. 10.

6. Sensitivo igitur calidum, & frigidum iudicat, & quorum ratio quædam ipsa caro.

Allo autem, & separabili,
aut vt circumflexa se habet
ad seipsam cum extensa fue-
rit, esse carnis discernit.

ad ad rationem, est autem
sine subiecto

ad ad non ad rationem
ad ad non ad rationem, sed ad
ad ad

Tex 11.

Iterum autem in ijs, quæ
in abstractione sunt, rectum
vt lineum.

Cum continuo enim est.
S. Thomas Aquinas.

temperies ipsam carnem constituit, solo
concurrente phantasmate ad eorum spe-
ciem representatiuam imprimendâ co-
gnosceit. At formam, & quidditatem
carnis motore alio à phantasmate sepa-
rato, ac realiter distincto percipit, aut
eodem concurrente phantasmate, ali-
ter tamen se habente, eo modo, quo se
habet circumflexa, & fracta linea ad seip-
sam, cum extensa, ac recta fuerit. Vt
enim phantasma propria virtute intelle-
ctum mouet ad cognitionem carnis, li-
nea recta iure assimilatur, simplici, ac
recto ipsius ad intellectum possibilem
transitu existente. Vt verò speciē quid-
ditatis representatiuam nobilioris agē-
tis virtute producit, quæ in ipso quo-
dāmodo fracta, ac reflexa cum eo si-
mul ad mouendum intellectum concur-
rit, perinde, ac lumen, quod in specu-
lo reflexum ipsius colorem ad species
sensibiles producendas adiuuat, fractæ
lineæ merito simile videtur. Hoc idem in Mathematicis, quæ
per abstractionē à materia sensili cogno-
scuntur accidit. Nam quemadmodum
simum sensibilem inuoluit materiam,
tāquam sui partem constitutiua, sic,
& rectum intelligibi em. includit mate-
riam, nempe continuum, ex quo re-
ctum, vt materia constat. Quæ non
ex eo intelligibilis dicitur, quod à solo
intel-

intellectu percipiatur, sed quod à qualitativis sensibilibus, ac materialibus suapte natura sciuncta, non ab exterioribus quidem sensibus, sed ab interioribus dumtaxat apprehendi, & cognosci queat. 3 Ipsa autē recti quidditas, quoniā rectum à recto esse differt, aliud à recto est, 4 ut dualitas rectæ lineæ, quæ ex æquo inter duo puncta iacet. Intellectus igitur solius phantasmatum propriam speciem imprimantis auxilio ipsum rectum cognoscit, 5 quidditatem verò, aut alio distincto nobiliori agente, à quo excutitur, ac determinetur intellectus ad operandum iudicat, aut eodem phantasmate aliter se habente nobilioris alicuius agentis virtute illustrato, ac speciem quidditatis representativam producendi facultatem nactus. 6 Manifestū igitur ex dictis est, 7 quæadmodū res sunt magis, vel minus à materia pēdētes, ita ab intellectu magis, vel minus cum materia cognosci. Quia enim res naturales à materia sensili qualitativis affecta, ut vehiculo, & conditione, ob quam propriam habent naturam maxime pendent, eas intellectus sine tali materia nō cognoscit. Quia vero res mathematicæ à sensili materia secundum propriam essentiam non dependent, sed à materia solum, quam interiores percipiunt sensus, eas idcirco intellectus, non hac

3 Ipsum autē quid erat esse, si est alterum recto esse, & rectum, aliud.

4 Sic enim dualitas.

5 Altero itaque, aut aliter se habente iudicat.

6 Omnino ergo ut separabiles sunt res à materia, sic quæ circa intellectum.

7 Themistius Averiotes 8, Th.

TEX. 12.

1 Dubitabit autem utiq; aliquis, si intellectus simplex est, & impassibilis, & nihil quicquid habet commune, sicut dixit Anaxagoras, quomodo intelliget, si intelligere pati quoddam est?

2 In quantum enim aliquid commune utrisq; inest, hoc quidem agere, illud verò pati videtur.

TEX. 13.

3 Amplius autem, si intelligibilis, & ipse.

4 Aut enim, & alijs inerit intellectus, si non secundum aliud ipse intelligibilis sit,

5 vnum aut quoddā specie ipsum intelligibile,

quidem materia, sed sensibili tantummodo ab exterioribus cognita sensibus denudatas intelligit.

Dubitabit¹ autem aliquis, si intellectus simplex, ac purus est, & cum obiectis intelligibilibus immixtus, nihilque cum eis commune habens, quo ut refert Anaxagoras affectus sit, quomodo intelligere possit, si intelligere quoddam pati est?² Non enim patitur aliquid ab aliquo agente, nisi aliquid sit utrisque commune, in quo ambo conueniant. Quoniam igitur omne patiens duas habet partes, vnam ipsi communem cum agente, alteram in qua discrepat, intellectus verò simplex, ac purus est, & nihil habet cum obiectis intelligibilibus commune, ab eis utiq; pati non poterit.

Præterea¹ cum intellectus seipsum intelligat, dubitabit etiam aliquis, an per eandem rationem intellectus sit, & intelligibilis existat, an potius per aliā sit rationem intellectus, per aliam verò intelligibilis. Vtrumuis dicatur in maximas difficultates incidimus.² Nam si per eādem rationem sit & intellectus, & intelligibilis, alijs quoq; rebus, quæ intelligibiles sunt, ratio intellectus inerit.³ Intelligibile enim, quatenus intelligibile est, significat vnam naturam, & in omnibus intelligibilibus vna secundum speciem est ratio ipsius intelligibilitatis

licitatis. Cum ergo intellectus per eandem rationem sit intelligibilis, per quam intellectus est, & ratio, quæ est intelligibilis, eadem sit, qua aliæ res intelligibiles sunt, & aliæ quoque res intelligibiles intellectus erunt. 4. Si verò per aliā rationem sit intellectus, & per aliam intelligibilis, haud simplex intellectus erit, sed ex duabus constans naturis, quarum altera intellectus, altera autem intelligibilis existat, eadem ratione, qua res aliæ intelligibiles sunt.

Ad 1. priorem ergo dubitationem respondeo intellectum ab intelligibilibus obiectis secundum eam, quam cum ijs habet convenientiam, ut prius determinatum est, pati, 2. quoniam intellectus intelligibilia quodammodo potentia est, sed actu nullum, antequam ipsa intelligat. Vnde cum sit potens omnia fieri, & in ipsamet intelligibilia obiecta, susceptis eorum speciebus transformari, talis potentia erit, qualia sunt actu obiecta, ijsq; similis videbitur eiusdem perfectionis capax, quā actu continent obiecta, à quibus pati, ac moveri potest. Ea enim inter patiens, & agens requiritur convenientia, ut agenti assimilari queat patiens, eandemq; sit aptum perfectione suscipere, quæ actu in agente inest. 3. Necesse autem est, quemadmodum tabella, in qua nihil descriptum est,

li 2

est,

4. aut aliquid mixtum habebit, quod ipsum facit intelligibile. Sicut alia.

Tem. 14.

1. An pati quidem secundum commune aliquid divisibile est prius:

a. *Simpliciter.*

2. quoniam potentia quodammodo est intelligibilia intellectus, sed actu nullum, antequam intelligat.

3. Oportet autem sic, ut in tabula, in qua nihil est descriptum actu.

- 4 Quod quidem accidit in ipso intellectu.

Tex. 19.

- 1 Et ipse etiam intelligibilis est, sicut ipsa intelligibilia.

- 2 In ijs enim quæ sunt sine materia, idem est quod intelligit, & quod intelligitur.

- 3 Scientia namque speculativa, & ipsum scibile idem est.

est, nullam actu habet scripturam, sed est in potentia ad omnem scripturam, ita & intellectum in potentia esse ad omnia intelligibilia, eorumque nullum actu in propria essentia includere.

Ad posteriorem vero dubitationem, respondeo intellectum actu operantem secundum eandem rationem intellectum, & intelligibilem esse, eodemque modo intelligibilem videri, quo alia intelligibilia sunt, atque actu cognitum obiectum intellectum in actu quodammodo esse. Nam in exterioribus obiectis, quæ absque materia in intellectu existunt, atque ab ipso cognoscuntur, idem est intellectus, & obiectum intellectum. Quemadmodum enim intellectus actu operans per se, ac primario intellectus est, secundo autem intelligibilis, quatenus ipsum actu intelligibile obiectum fit, eadem ratione obiectum actu cognitum per se, ac primario intelligibile est, secundo autem intellectus, quatenus ipse fit quodammodo intellectus. Declarari hoc potest, nam scientia speculativa, seu intellectio idem est cum scibili per speciem in anima existente, actuque ab ea intellecto, cum scibile actu intellectum per intellectionem fit, at intellectus in actu ipsa intellectio est, ergo intellectus in actu idem est cum obiecto actu intellecto. Quare ut intelligibilis intel-

intellectus est; & actu intellectus intelligibile obiectum erit, scilicet quidem intellectus in actu vocabulo sumpto, quod intellectui dumtaxat presentis obiecti iudicium elicieri proprie conuenit. Nam ut intellectus lato modo dicitur fieri obiectum, cum ab eo prorsus distinguitur; sic etiam obiectum fieri intellectus dicitur, etsi haud intellectionem formet.

Ex his oritur questio consideratione digna, cur intellectus seipsum haud semper intelligat. Si enim idem est intellectus in actu cum intelligibili in actu, cur non semper intellectus in actu existens seipsum intelligit? Sed huius questionis solutio facile ex dictis colligi potest. Necesse est enim intellectum cum seipsum intelligit supra intellectionem propriam reflecti. At hoc haud semper contingit, cum intellectus in actu est, & praesens contemplatur obiectum. Ut vero ad prioris difficultatis solutionem perficiendam redeamus. Aduertendum est, obiecta quae materialia sunt, atque extra animam existunt, potentia dumtaxat intelligibilia esse. Quare actu quidem illis ratio intellectus haud quaquam inerit. Nam ratio intellectus in actu exterioribus competit obiectis, cum sine materia in animo insunt, actuque intelligibilia sunt. Vnde illis verè actu intelligibile, atque intellectum esse conuenit.

Ex

Tex 16.

- 1 Cur autem non semper intelligat, causa considerata est.

- 2 In habentibus autem materiam potentia solum vnumquodque est intelligibile.

- 3 Quare illis quidem non inerit intellectus.

- 4 Sine materia enim potentia est intellectus talium.

- 5 Illi autem intelligibile inerit.

Ex his quomodo intellectus intelligat; & ab intelligibilibus patiaturobie-
ctis quoquo modo explicatum est. Sed
quoniam phantasmata speciem repræ-
sentatiuam quidditatis imprimere in in-
tellectu apta non sunt, atque nobilius
aliquid requirunt agens, à quo eleua-
ri ad hoc præstandum munus queant,
vt perfecte modum assequamur, quo
intellectus in actum ducitur, ipsaq; in-
tellectio fit, de natura, & existentia in-
tellectus agentis, virtute cuius phantaf-
mata existentem in potentia intellectu
mouent, quantum Philosopho naturali
conuenit, agendum est.

Quemadmodum. ¹igitur in tota rerū
naturalium consistentia, * vt iam fusc
probauimus, vnica existit materia, quæ
res omnes naturales fieri apta est, & ei
correspondet agens ducens eam de po-
tentia in actum, ita singillatim in vno
quoq; genere contingit, vt cum aliqua
existit materia, quæ ad omnia illius ge-
neris potentiam habeat, efficiens quoq;
necessario sit causa, quæ materiam de
potentia in actum, ad quem in illo ge-
nere suapte natura ordinatur, ducere
queat. ² Vt enim ars singula se habet
ad propriam materiā in artificialibus,
quatenus in artificis existēs animo prin-
cipium actiuum est, à quo omnes illæ
prodeunt formæ, quarum est capax
mate-

Tex. 17.

¹ Quoniam autem, sicuti in
omni natura est aliquid, hoc
quidem materia vnicuiq; ge-
neri, id autem est quod po-
tentia omnia illa, alterum au-
tem causa, & factiuum: faciē-
do omnia,

² Alexander 1. de anima c. 27.

Thomasius Auerroes,

statur materiam vnicuiq; ge-
neri, id autem est quod po-
tentia omnia illa, alterum au-
tem causa, & factiuum: faciē-
do omnia,

conuenit agens ducens eam de po-
tentia in actum,

¹ quod ars ad materiam pas-
sa est,

conuenit agens ducens eam de po-
tentia in actum,

materia, ita & in naturalibus se habet agens ad propriam cuiusque materiam, ut eam ad proprium suscipiendum actum deducat: 3 Quare cum in anima possibili intellectus detur, qui omnia intelligibilia fieri aptus est, intellectus quoque agens necessario erit, qui ipsum de potentia in actum ducat.

Atque hic quidem intellectus passivus est materiae locum habens, quatenus omnia obiecta intelligibilia fieri aptus est, 2 alter vero activus, quatenus obiecta, quae potentia intelligibilia sunt, actu potest intelligibilia facere. 3 Similis vero habitui, seu perfectioni, ac luminis intellectus agens videtur. 4 Sicut enim lumen tanquam forma, ac perfectio coloribus unitum, eos potentia existentes colores facit actu quodammodo colores (facit enim ipsos actu visibiles, cum prius potentia tantum visibiles essent) quia simul cum eis unum agens totale adaequatum constituit potens producere speciem sensibilem in oculo: ita intellectus agens tanquam forma, ac perfectio phantasmatibus unitus ea, quae potentia tantum intelligibilia erant, actu intelligibilia facit, quia simul cum eis unum agens totale constituit productivum speciei intelligibilis, in qua non modo compositum, seu concretum singulare, & confusum appareat, sed omnes

5 necesse est & in anima habere existere differentias.

Tex. 18.

1 Et est quidam talis intellectus, quia omnia fit,

2 Quidam vero, quia omnia facit,

3 ut habitus quidam, quale est lumen.

4 Quodam enim modo & lumen facit potentia existentes colores, actu colores.

nes in ea quidditates clarè, ac distinctè
eluceant. Et si enim phantasmata rei sin-
gularis, & confusa speciem imprimere
in intellectu possint, tam tamen omniū
quidditatum distinctè repræsentatiuam
efficere nequeunt; nisi ob intellectus
agentis vnionem perficiantur, atque
illuminentur.

Sed iam ad intellectus agentis natu-
ram, & essentiam declarandam quasdā
ipsius conditiones leuiter attingentes
transcramus.

Intellectus ergo agens ab omni cor-
pore, ac materia separatus est, prorsus
immixtus omnisq; passionis, & cor-
ruptionis expers; quandoquidē sub-
stantia est, cuius actio a propria essen-
tia ipsius non differt, eique essentialiter
cōpetens incessanter, ac perpetuò inest.
Manifestum sanè hoc est; nam semper
agens est nobilius patiente, & prin-
cipium materia, cui proprium, ad quem
ordinatur, actum tribuit, at possibili
intellectui aliquando conuenit, vt pro-
pria intellectio sit, cum intellectus agen-
tis virtute intelligibilia factus obiecta
in actum propriæ operationis exit; ergo
intellectus agens essentialiter, ac substa-
tialiter propria actio est. Clara videtur
minor, nam scientia in actu, seu intel-
lectio idem est cum obiecto per speciem
in anima existente, actuque ab eintel-
lecto,

ead. sententia. d. 8. p. 1. q. 1. a. 1.

3. q. 1. a. 1. q. 1. a. 1. q. 1. a. 1.

1. q. 1. a. 1. q. 1. a. 1. q. 1. a. 1.

Tex. 19.
1. Et hic intellectus separabi-
lis est, & immixtus, & im-
passibilis,
2. *Alexander 1. de anima. c. 27.*
3. substantia actio existens.

3. Semper enim honorabilius
est agens patiente, & princi-
pium materia.

4. Idem autem est secundum
actum scientia eumre ipsi.

lecto, quare si idem cum obiecto intellectus est, & cum ipsa quoque intellectio ne idem erit.

At vero quoniam scientia, & intellectio, quæ potentia est in vno, & eodem singulari homine, prior esse tempore videtur, quam scientia in actu, idē esse nequit cum obiecto intellecto. 1 Et si nec tempore simpliciter loquendo scientia in potentia actualem præcedat scientiam, cum ea natura, ac perfectione posterior existat. In quocumque enim singulari homine, quæ potentia inest scientia subsequitur eam, quæ actu in aliquo alio reperitur homine. Quare manifestū est intellectum possibilem propriam haud quaquam intellectionem esse, quatenus potentia est, sed solum quatenus actu existens contemplatur obiectum. 2 Hoc autem modo non se habet intellectus agens, ut quandoque intelligat, quandoque verò non intelligat; sed propria essentialiter operatio est, actuque semper intelligit. Præstantiori enim modo hanc ei proprietatem inesse, quam intellectui possibili oportet, qui tum propria videtur actio, cum intellectus agentis virtute intelligibile factus obiectum, operatur. 4 Quamobrem solus intellectus agens ab omni materia separatus propria quidditas est, & omni carens potentia immortalis, ac perpetuus videtur, cū

Tom. 10.

1 Quæ verò secundū potentiam tempore prior in vno est.

2 Omnino autem necque tempore.

3 Sed nō aliquando quidem intelligit, aliquando autem non intelligit.

a I bernittius.

4 Separatus autem est solum hoc, quod quidem est, & hoc solum immortale est, & perpetuum.

8 *Simplisius.*

5 Non reminiscimur autem,
quia hoc quidem impassibi-
le est,

6 passius verò intellectus
corruptibilis est,

7 & sine hoc nihil intelligit.

tamen intellectus possibilis in sua actio-
ne ab agēte dependens; immo & ab ipso
corporeo phantasmate, sic proinde ma-
terię, corporique immerfus, & natura
existens potētia interitui corruptioniq;
pateat. Sed aliquis existimans intel-
lectionem agentis intellectus, intelle-
ctionem hominis esse, quæreret ob quam
causam non recordemur eorum quę
ante nostri corporis productionem in-
tellectus agens nouit? Respondeo eo-
rum, quę intellectus agens nouit, ante-
quam essemus in hanc lucem editi, nos
haud reminisci, quoniam etsi agens in-
tellectus impassibilis, atq; immortalis
sic, hominisq; generationem præcesse-
rit, 6 passius tamen intellectus corrup-
tibilis est, simulq; genitus cum ipso fuit
corpore, 7 atq; sine eo intellectus agens
intelligibiles species producere, & hu-
manam intellectionem efficere nequit.
Non enim intellectus agens communi-
cat nobis propriam intellectionem, sed
intelligibilibus speciebus productis ad
intellectionem efficiendam concurrir,
quam possibilis intellectus elicit.
Hactenus quomodo intellectio fiat,
& intellectus possibilis in actum reduca-
tur explicatum est. Iam diuersos intel-
lectionū modos, qui ex diuersitate ob-
iectorum mouentium intellectum contin-
gunt, explicare oportet.

Duae

¶ Dicitur igitur intellectus operationes sunt. Alia quidem indiuisibilium intellectio, hoc est, simplex apprehensio rei, quæ unicuique tantum habet terminum, & in plures cōceptiones diuidi nequit, ut hominis conceptio, in qua sanè comprehensione, falsitas non est, sed veritas tantummodo, cum nulla intercedat coniunctio, & complexio prædicati cū subiecto, sed obiectum adæquate attingatur ab intellectu, qui simplicia, ut nullas habent partes, aut attingit tota, sicque vera intellectio est, aut nō attingit, quo pacto ignoratio potius, quam falsitas inest. **¶** Alia verò intellectus operatio plurimum est conceptionum in vñū quasi coeuntium compositio, in qua veritas, aut falsitas reperitur, ut conceptio, quæ de homine dicimus album. **¶** Et quemadmodum Empedocles singula prius animalium membra, seorsim genita, ut plura absque cervice capita, admirabili deinde concordia simul iuncta fuisse, atque animalia extitisse arbitratus est: ita, & intellectum absque vlla compositione res simplices apprehendere, atque ipsas postea componere, ac enunciare putandum est, adeo ut si prius, & diametrum, & incommensurabile cognouit, postea iungens diametrum incommensurabilem esse dicat. **¶** Immo sicut ex illa membrorum compositione, quæ

61

K k 2 inuc-

Tert. 2.1.

1. Indiuisibile igitur intellectio in ijs est, circa quæ est falsum.

2. In quibus autem falsum is, & verum est, composito quædam iam est cōceptum tantumquam vñū existentium.

3. Et sicut Empedocles dixit, verè nō ultorū quidem capita sine cervice germinauerunt, postea concordia sunt composita,

4. Sic & hæc separata componuntur, ut incommensurabile, & diametrum.

¶ Themistius 5. T. 6.

inuexit Empedocles, equus, aut homo resultabat, aptis, ac proportionem inter se habentibus partibus admixtis, exoriebatur autem monstrum dissimilibus, ac disparatis iunctis partibus: ita ex simplicium conceptuum inter se cōuenientium compositione vera constat enuntiatio, ex eorum autem connexione, quæ inter se haud conueniunt, falsa existit propositio.

Verum si eorum, quæ aut facta, aut futura sunt compositio fiat, superintelligere, & componere cum illis tempus illud oportet, adeo quod nō modo veritas, aut falsitas insit in cōiunctione subiecti, & prædicati, sed etiam in tempore assumpto, vt cum Troianum bellum, aut fuisse, aut futurum esse affirmamus. 1 Etenim semper inest verum, aut falsum in compositione, atque non album esse album dicens ipsum album cum nō albo componit. 2 Omnes verò compositiones. 3 appellari quoque diuisiones possunt, quandoquidem omnes in prædicatum, & subiectum resolui apte sunt. 4 Quamobrem id certum est, verum, aut falsum in propositionibus inesse, aut ratione prædicati, quod cum subiecto iungitur, vt si Cleon esse album dicamus, aut ratione temporis, quo iunctum esse pronuntiatur, vt cum fuisse, aut fore album asserimus Cleon. 5 Idem verò

TEX. 12.

1 Si autem factorum, aut futurorum, tempus cointelligens est, & componens.

2 Falsum .n. in compositione semper est: etenim si album non album dixerit, ipsum non album composuit.

3 Cōtingit autem & diuisionem dicere omnia.

4 *Simplicius Thomistius.*

4 Attamen non solum falsū est, aut verum, quod albus Cleon est, sed quod erat, aut erit.

5 Quod autē quodq; vnum facit, hoc intellectus est.

ro intellectus est, & qui simplicia apprehendit, eaq; simul iungens componit.

Iam duplicem intellectus operationem in vniuersum explicauimus. Nunc de vtraque singillatim pertractare oportet.

Ergo ¹ indiuisibile quod prioris intellectus operationis obiectum est (ab hac enim exordium capere conueniens videtur) duobus dicitur modis, & potentia, & actu. ² Et indiuisibile quidem actu, quatenus actualis expers diuisionis est, etsi potentia diuidi possit, vnica intellectione comprehendi aptum est. Intellectus enim magnitudinem, quæ indiuisibilis actu est, in tempore indiuisibili; seu continuato, ac minimè interrupto, & vnica intellectione percipit; ³ quandoquidem tempus, & magnitudo eodem fere modo potentia diuisibilia, & actu indiuisibilia sint. ⁴ Quare cum quis vnica intelligit magnitudinem, haudquaquam diuiditur intellectio, sed vna, & eadem fit. ⁵ Neq; enim actu partes magnitudo continet, nisi diuidatur; sed sola potentia. ⁶ Quod si diuisa sit magnitudo, eius partes seorsim acceptas percurrans, ac numerans intellectus diuersis intellectionibus, diuersisq; temporis partibus intelligit, ⁷ atque tot necessario intellectiones, ac temporis partes sunt; quot partes magnitu-

6. Simplicius Thomistius Auct.
1000.

Tex. 23.

¹ Indiuisibile autem quoniam dupliciter dicitur, aut potentia, aut actu.

a 5: Thomas Thomistius.

² nihil prohibet, intelligere indiuisibile, cum longitudinem intelligit, (indiuisibilis enim actu est,) & in tempore indiuisibili.

³ Similiter enim tempus diuisibile, & indiuisibile est, atque longitudo.

⁴ Nō igitur est dicere, quid in vtroq; dimidio intelligebat.

⁵ Non enim est, si non diuisa sit, nisi potentia.

⁶ Seorsum autem intellectus vtrumque dimidiō diuidit, & tempus simul.

⁷ Tunc autem ut longitudines.

Si verò, vt ex vtrifque, & in tēpore quod in vtrifque, qd.

Tex. 24.

1 Quod autem non secundū quantitatē indiuisibile est, sed forma intelligit in indiuisibili tēpore, & indiuisibili ante intellectiōne.

1^a b. Thomismus Auerrois.

2 Secundū accidens autem, & hoc in quantum illa diuisibilia sunt, id quod intelligit, & tempus in quo, sed in quantum indiuisibilia.

1^a b. Thomismus Auerrois.

3 Inest autē, & in his aliquid indiuisibile, sed forte non separabile, quod vnum facit tempus, & longitudinem.

1^a b. Thomismus Auerrois.

4 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

5 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

6 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

7 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

8 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

9 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

10 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

11 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

12 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

13 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

14 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

15 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

16 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

17 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

18 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

19 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

20 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

21 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

22 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

23 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

24 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

25 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

26 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

27 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

28 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

29 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

30 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

31 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

32 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

33 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

34 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

35 Et hoc similiter in omni est continuo, & tēpore, & longitudine.

1^a b. Thomismus Auerrois.

gnitudini actu diuise insunt. ⁸ Si verò magnitudo actu partes, simul tamen iuncta habeat, cum intellectus vnica intellectiōne, eodemque tempore apprehendit. Sic enim tota magnitudo, vt indiuisibile cognoscitur obiectum.

At id, quod magnitudine quidem indiuisibile non est, sed forma, ac specie (materiale intelligo formam, quæ abstracta ab indiuiduis est) vnica intellectiōne, eodemque tempore intellectus concipit. Verum si id, quod est indiuisibile secundum formam vnica intellectiōne, eodemque tempore intelligitur, cum magnitudo, & tempus sint per se diuisibilia, quoniam pacto vnica intellectiōne, eodemque tempore cognoscuntur? ² Afferendum est, quæquæ magnitudo, & tempus diuisibilia sint, non tamen quatenus sunt diuisibilia, sed vt indiuisibilia secundum accidens eodem tempore, vnicaue intellectiōne comprehendendi. ³ Etenim reperitur in his aliquid per se indiuisibile, quod hæc indiuisibilia facit, ab ijs fortasse haudquam separabile, vt in magnitudine punctum, in tempore nunc. ⁴ Quod similiter in omni continuo continuo tempore, ac magnitudine accidit: atque vna puncto magnitudo, vnumque ipso nunc tempus existit.

Punctum verò, & omne id, quod diuiditur

Tex. 25.
1 Punctum autem, & omne

videtur continuum, atque non modo actu, sed potentia indivisibile est, ab intellectu perinde, ac privatio cognoscitur. ² Et quemadmodum intellectus in alijs per cognitionem habitus, ⁴ ut boni, aut lucis, privationem cognoscit, ut malum, aut tenebras, ³ neque enim hæc per propriam speciem, sed per ipsius quodammodo speciem oppositi cognoscit: ita & indivisibilia, quæ in continuo insunt, per cognitionem, ac speciem continui, cuius sunt negationes intelligit. ⁶ Et sic enim indivisibilia proprium, ac positivum habeant esse, tamen ut termini sunt vere negationes videntur. ⁴ Necesse autem est intellectum, qui opposita hæc suapte natura intelligit, ad utrumque in potentia esse, & quandoq; habitum intelligere, quandoq; non intelligere, ut eius privationem discernere queat. Si quis enim semper lucem aspiceret, haud tenebras posset concipere. Quod si aliquis intellectus semper in actu sit, & nunquam in potentia existat, privationes non intelligit, sed seipsum, et semper actu intelligens est, & ab omni secrete materia, quæ admodum substantiarum abstractarum intellectus videtur.

His de priori intellectus operatione dictis, ad posteriorem exponendam operationem transeamus.

ergo

Ergo

diviso, & sic indivisibile non stratur sicut privatio.

2 Et similis ratio in alijs est, ut quomodo cognoscit malum, aut nigrum.

a Philoponus.

3 Contrario enim quodammodo cognoscit.

b Simplianus.

4 Oportet autem potentia esse, quod cognoscit, & inesse in ipso.

c S. Thomas.

5 Si verò alicui non inest contrarium causam, ipse seipsum cognoscit, & actus est, & separabilis.

Tex. 26.

1 Est autem dictio quidem aliquid de aliquo, sicut affirmatio, atque vera est, aut falsa omnis.

a. S. Th. Aureus.

2 Intellectus autem non omnis, sed qui est ipsius quid est, secundum ipsum quid erat esse, verus est, & non aliquid de aliquo.

3 Sed ut visio proprii, vera est.

4 Si autem album homo, aut non, non verum semper est,

5 sic se habent quæcunque sine materia sunt.

a. Themistius simplicius.

a. Themistius Aureus.

Tex. 28.

1 Videtur autem sensibile ex sensitivo, quod potentia est, sensitivum actu facere.

Ergo dictio, qua intellectus aliquid de aliquo dicit, variisq; simul conceptus componit, ac diuidit semper, aut vera, aut falsa est. Nec omnis intellectio huiusmodi videtur, sed quæ ipsum quid est, non quidem nominis, sed essentiae, ac veræ diffinitionis, haud aliquid enuncians de aliquo apprehendit, vera semper est, ac nunquam fallitur; quoniam ut sic adæquate proprium vni cuius apprehensione attingit obiectum, in quo decipi nullo modo potest. Et quæ admodum visio circa proprium obiectum vera semper est, & requisitis seruatis conditionibus non decipitur, circa sensibilia autem per accidens fallitur, & quandoque errat, ut cum album esse hominem, aut non esse iudicat: sic etiam intellectus essentiam, & quidditatem ab ipsis qualitatibus materialibus seiunctam simplici apprehensione cognoscens, non decipitur, sed componens, aut diuidens ea, quæ ipsam consequuntur essentiam.

Iam intellectus, atque intellectionis naturam explicauimus. Nunc ad ulteriorem ipsius cognitionem placet cum eo sensum conferre, & quid utrius commune sit, & quid singulorum proprium adnotare.

Notandum ergo est, sensitivum, quatenus potentia sensitivum est, in actu
pro-

proprie sensationis ab obiecto sensibili deduci. 2. Etsi hæc haud propria sensus alteratio, ac passio sit. 3. Unde alia species motus ab ea videtur, quam in phisicis definiuimus. 4. Motus enim ibi definitus actus imperfecti, atq; existentis in potentia est, 5. hic verò perfecti simpliciter, atque in actu existentis actus, alijsq; proinde motus necessario est. Tam duplicē antea traditam intellectus operationem in sensu quoque reperiri manifestum est. 6. Nam primo, vt sensus proprium obiectum per se, & solitarium percipit, sic etiā intellectus simplice in quidditate apprehendit. 7. Deinde, vt sensus iucundum, aut molestum sentit obiectum componendo quasi, & affirmando, aut negando, sic etiam intellectus apprehensam quidditatem cum aliqua alia re adiuncta componit, proprie absoluteq; affirmando, aut negando. 8. Immo, vt prosecutionis, aut fugæ excitatur appetitus, cum obiectū iucundum, aut molestū cognoscit sensus, doloreque, ac voluptate afficitur, sic etiā prosecutionis, aut auersionis illico appetitus commouetur, cū intellectus bonum, aut malum intelligit.

Et quidem apte definiemus voluptatem, ac dolorem, si sensitiui mediocritatem quandam, ac temperiem elementorum obtinentis a bono, & malo,

LI seu

2 Non enim patitur, neq; alteratur.

3 Unde alia est hæc species motus.

4 Motus enim erat actus imperfecti.

5 Simpliciter autē actus, qui perfecti est, alius est.

6 Sentire igitur simile est ipse dicere solum, & intelligere.

7 Cū autem iucundum, aut molestum, vt affirmans, aut negans.

8 persequitur, aut fugit.

1 Est enim delectari, aut dolere, agere sensitiua medietate ad bonum, aut malum, in quantum talia.

- 2 Et fuga quoque, & appetitus, qui est secundū actum, hoc sunt.

- 3 Et non aliud est appetitū, & fugitū, neq; ab inuicem, neq; à sensiuo, sed esse aliud est.

a S. Thomas.

Tyx 30.

- 1 Copiatū autem animæ phantasmata, vt sensibilia sunt.

- 2 Cum autē bonum, aut malum affirmauerit, aut negauerit, tunc fugit, aut persequitur.

- 3 Quapropter nunquā sine phantasmate intelligit aīa.

Tyx 31.

- 1 Sicut. n. aer pupilā huiusmodi fecit, ita autē aliud,

a Anstoteli S. Th.

seu iucundo, ac molesto, quatenus iucundum, ac molestum est, prodeuntes operationes dicamus. 2 Fuga verò, & prosequutio in actu, quæ facultatis appetitiuæ operationes sunt, circa idem quoq; obiectum molestum, & iucundū versantur. 3 Certum autem & illud est 1 fugiendi, aut prosequendi appetitum, nec ab inuicem, nec à sensitiua facultate loco & subiecto, sed sola ratione, ac definitione distingui.

Præterea 1 & in eo quoq; similis intellectus videtur sensui, quod quemadmodum sensus ab obiectis sensibilibus excitatur, & in actum deducitur, ita & intellectus à phantasmatibus immutatur, & actu intelligens fiat. 2 Atq; certum illud est cum aliquid intellectus apprehenderit, bonumque, aut malum esse affirmauerit, aut negauerit, excitatum necessario appetitum, & bonum prosequi obiectum, & malum fugere. 3 Ex quibus patet absque phantasmatibus hominem intelligere non posse, quemadmodum nec absq; sensibilibus vnquam sentire valet.

Atq; 1 vt aer à colore immutatus 2 afficit oculum imprimens in eo speciem coloris, inexistens verò in oculo facultas iudicium de oblato elicit obiecto, & communem immutat sensum sensibilem proprii obiecti immittendo speciem, simi-

• similiterq; auditus, & ceteri quoque præstant sensus: ita, & sensibilia rerum obiecta phantasiae potentiâ propria immissa specie mouent, hæc verò, cū operatur, intellectum excitat intelligibiles in eo producendo species, quæ ipsum ad requisitam eliciendam intellectione determinant. 3 Vnus autem sensus cōmunis est, ad quem tanquam ad vnum centrum omnium sensibilium imagines perferuntur, ratione verò multiplex, quatenus ad diuersos comparatur sensus, quorum obiecta discernit, ac iudicat. 4 Atque hic sensus calidi, ac dulcis, aliorumq; sensibilium obiectorum differentias percipit, vt supra diximus, ac denuo repetere licet, 5 & vnum quid est, quatenus vnius termini vicem obtinet, externorumq; sensuum functiones recipit.

At verò sensus communis, & in circulo existens centrum proportionē, ac numero vnum sunt; proportionē, quia vñ centrū respicit lineas, quæ ad ipsum tendunt, ita sensus communis aliorum sensuum operationes quæ ad tribunal ipsius perferuntur; numero autē, quia vt centrū vnum est, & ad multas ordinatur lineas, ita & vnus existens sensus cōmunis ad multos sensus habitudinē feruat. 6 Nec conturbet aliquē ea, 7 quæ eiusdem sunt generis, aut contraria, vt

L I 2 album,

2 & auditus similiter.

3 Vltimum autē vnum est & vna medieta, esse autē ipsa plura.

4 Quo autē discernit, quod differt dulce, & calidū, dictum est quidem, & prius, dicendum autē, & hic.

5 Est enim vnum quid, sic autem, vt terminus.

Ten. 3.

1 Et hæc vnum proportionē, aut numero, quem habent ad vtrumque, vt illa ad inuicem.

2 Quid enim refert id dubitare, quomodo ea, quæ eius-

dem generis iudicat, aut contraria, ut album, & nigrum?
a *Simplicius.*

3 Si igitur ut A, quod albū, ad B, quod nigrū, sic C ad D.

4 Quare permutati.

5 Si igitur C D vni insint, sic habebunt, sicut & A & B idem quidam, & vnum, esse autem non idem, & illud similiter eadem autē ratio est, & si A quidem dulce sit, B vero album.

Tex. 33.

1 Formas igitur intellectiuū in phantasiaibus intelligit.

2 Et sicut in illis determinationem est ipsi persequendum, & fugiendum.

album, ac nigrum, & quæ diuersum habent genus, ut album, ac dulce, ab vno & eodem sensu iudicari. Hæc enim omnia eam inter se habent proportionem, & analogiam, qua ab vno sensu percipi queunt. Sint ergo duo contraria, ut album A & nigrum B & alia duo, ut dulce C & amarum D. Iam ut se habent album A ad nigrum B, ita se habebit dulce C ad amarum D. 4 Quare permutata proportione, ut se habet album A ad dulce C, ita se habebit nigrum B ad amarum D. 5 Quemadmodum igitur album A, & nigrum B vnum proportionem sunt, secundum proprium tamen esse alia, & similiter dulce C, & amarum D, ita & album A, ac dulce C, & nigrum B, atque amarum D vnā proportionem, & analogiam erunt. Quomobrem ut visus album, & nigrum, gustus dulce, & amarum sentit, sic & idē sensus communis hæc omnia percipere, ac iudicare poterit.

Sed ut ad nostrum propositum redeamus, id certum omnino est, hominem intelligibiles rerū species a phantasmatibus abstractas cognoscere, quæ admodum, & sensus sensibiles ab obiectis productas species percipit. 2 Atque ut in illis quid prosequendum, quid fugiendum sit deliberat, præsentibus sensibilibus a quibus exteriores mouentur sensus.

sensus: ita & absentibus quoque obiectis, cum eorum formas in phantasmatibus intelligit, eorum potest desiderium, aut fugam commovere, opinione scilicet boni, vel mali accedente, qua obiecta illa eiusmodi iudicentur. Hæc perspicuo patent exemplo. 4 Nam Dux exercitus, cum erectam, & agitatam procul ardentem, intuetur faciem ad significandos hostium incursum, intellectu simul cum sensu operante cognoscit aduentare hostes, atq; de illis prosequendis deliberat. 5 At verò aliquando, etsi nullum præsens moueat obiectum, a phantasmatibus, quæ insunt in anima, excitatus intellectus discernens ea, perinde ac si adessent ratiocinatur, quidque agendum sit determinat.

Atq; 1 vt in sensu res habet, qui si non solum cognoscat obiectum suum, vt sensibile, sed vt iucundum, aut molestum, amplectitur, aut fugit; sic intellectus quoq; ybi cognouerit, non solum vt cognoscibile; sed etiã, vt bonum, aut malum, tunc prosequitur, aut fugit, & omnino in actione versatur. 2 Existimãdum autem est verum, & falsum, quod est sine actione, neque ad prosequendũ, aut fugiendum refertur, contineri eodẽ genere cum bono, & malo, nempe cum verò, & falso, quod est cum actione. 3 Differt verò, quatenus illud simplex est,

3 sic & extra sensum, cum in phantasmatibus fuerit, mouetur.

4 Versentis signum facda tum, quod ignis, communi cognoscit, videndo eum, qui se mouet, quod hostis est.

5 Aliquando autem ipsi, qui sunt in anima phantasmatibus, aut intelligentijs, tantum vident ratiocinatur, & deliberat futura ad præsentia.

TEX. 34.

1 Et cum dixerit, quod ibi iucundum, aut molestum, hic fugit, aut persequitur, & omnino in actione est.

2 Et quod sine actione est, & verum, & falsum, id in eodẽ genere est cum bono, & malo.

3 Sed ipso simpliciter, & aliquo differt.

inuexit Empedocles, equus, aut homo resultabat, aptis, ac proportionem inter se habentibus partibus admixtis, exoriebatur autem monstrum dissimilibus, ac disparatis iunctis partibus: ita ex simplicium conceptuum inter se cōuenientium compositione vera constat enuntiatio, ex eorum autem connexionem, quæ inter se haud conueniunt, falsa existit propositio.

Verum si eorum, quæ aut facta, aut futura sunt compositio fiat, superintelligere, & componere cum illis tempus illud oportet, adeo quod nō modo veritas, aut falsitas insit in cōiunctione subiecti, & prædicati, sed etiam in tempore assumpto, ut cum Troianum bellum, aut fuisse, aut futurum esse affirmamus.

1 Etenim semper inest verum, aut falsum in compositione, atque non album esse album dicens ipsum album cum nō albo componit. 2 Omnes verò compositiones. 3 appellari quoque diuisiones possunt, quandoquidem omnes in prædicatum, & subiectum resolui aptæ sunt.

4 Quamobrem id certum est, verum, aut falsum in propositionibus inesse, aut ratione prædicati, quod cum subiecto iungitur, ut si Cleon esse album dicamus, aut ratione temporis, quo iunctum esse pronunciatur, ut cum fuisse, aut fore album asserimus Cleon. 5 Idem verò

Tex. 12.

1 Si autem factorum, aut futurorum, tempus cointelligens est, & componens.

2 Falsum. n. in compositione semper est: etenim si album non album dixerit, ipsum non album composuit.

3 Cōiungit autem & diuisionem dicere omnia.

a Simplicius Thaumastus.

4 Aramen non solum falsum est, aut verum, quod album Cleon est, sed quod erat, aut erit.

5 Quod autē quodq; verum facit, hoc intellectus est.

ro intellectus est, ¹ qui simplicia apprehendit, eaq; simul iungens componit.

Iam duplicem intellectus operationem in vniuersum explicauimus. Nunc de vtraque singillatim pertractare oportet.

Ergo ² indiuisibile quod prioris intellectus operationis obiectum est (ab hac enim exordium capere conueniens videtur) duobus dicitur modis, & potentia, & actu. ³ Et indiuisibile quidē actu, quatenus actualis expers diuisionis est, et si potentia diuidi possit, vnica intellectione comprehendi aptum est.

Intellectus enim magnitudinem, quae indiuisibilis actu est, in tempore indiuisibili, seu continuato, ac minimē interrupto, & vnica intellectione percipit; ⁴ quandoquidem tempus, & magnitudo eodem fere modo potentia diuisibilia, & actu indiuisibilia sint. ⁵ Quare cum quis vnica intelligit magnitudinem, haudquaquam diuiditur intellectio, sed vna, & eadem fit. ⁶ Neq; enim actu partes magnitudo continet, nisi diuidatur; sed sola potentia. ⁷ Quod si diuisa sit magnitudo, eius partes seorsim acceptas percurrens, ac numerans intellectus diuersis intellectionibus, diuersisq; temporis partibus intelligit, ⁸ atque tot necessario intellectiones, ac temporis partes sunt, quot partes magnitudinis.

1 Simplicius Thomassinus Auct. vna.

Tex. 23.

2 Indiuisibile autē quoniam dupliciter dicitur, aut potentia, aut actu.

3 S: Thomas Thomassinus.

4 nihil prohibet, intelligere indiuisibile, cum longitudinem intelligit, (indiuisibilis enim actu est,) & in tempore re indiuisibili.

5 Similiter enim tempus diuisibile, & indiuisibile est, atque longitudo.

6 Nō igitur est dicere, quid in vtroq; dimidio intelligebat.

7 Non enim est, si non diuisa sit, nisi potentia.

8 Seorsim autem intellectus vtrunq; dimidiorū diuidit, & tempus simul.

9 Tunc autem ut longitudinis.

Si vero, ut ex utroque, & in tēpore quod in utroque, &c.

Tex. 24.

1 Quod autem non secundū
quodammodo indivisibile est,
sed foris intelligitur indi-
visibile tēpore, & indivisi-
bile ante intellectū.

1. b. *Thomismus dicitur.*

Indivisibile est, quod non
est in parte, sed in toto.
Sed in parte, & in toto,
quod est in parte, & in toto.

2 Secundū accidens autem,
& hoc in quantum illa di-
visibilia sunt, id quod intelli-
git, & tempus in quo, sed
in quantum indivisibilia.

1. b. *Simplicius.*

3 Inest autē, & in his aliquid
indivisibile, sed forte non
separabile, quod unum facit
tempus, & longitudinem.

4 Et hoc similiter in omni est
continuo, & tēpore, & lon-
gitudine.

Tex. 25.

1 Punctum autem, & omnis

gnitudinis actus divisi sunt. 8 Si vero
magnitudo actus partes, simul tamen in
se habeat, cum intellectus unius intel-
lectione, eodemque tempore apprehen-
dit. Sic enim tota magnitudo, ut indi-
visibile cognoscitur obiectum.

At id, quod magnitudine quidem
indivisibile non est, sed forma, ac spe-
cie (materiam intelligo formam, quae
abstracta ab individuis est) 4 unica in-
tellectione, eodemque tempore, intelle-
ctus concipit. Verum si id, quod est, in-
divisibile secundum formam unica in-
tellectione, eodemque tempore intelligi-
tur, cum magnitudo, & tempus sint per
se divisibilia, quoniam pacto unica in-
tellectione, eodemque tempore cogno-
scuntur? 2. Afferendum est 6 quamquā
magnitudo, & tempus divisibilia sint,
non tamen quatenus sunt divisibilia,
sed ut indivisibilia secundum accidens
eodem tempore, unicaque intellectione
comprehendi. 3 Etenim reperitur in his
aliquid per se indivisibile, quod haec in-
divisibilia facit, ab ijs fortasse haudqua-
quam separabile, ut in magnitudine pū-
ctum, in tempore nunc. 4 Quod simili-
ter in omni continuo continuo tempo-
re, ac magnitudine accidit: atque una
puncto magnitudo, unumque ipso nunc
tempus existit.

Punctum 1. verò, & omne id, quo di-
viditur

videtur continuum, atque non modo actu, sed potentia indivisibile est, ab intellectu perinde, ac privatio cognoscitur. ² Et quemadmodum intellectus in alijs per cognitionem habitus, ³ ut boni, aut lucis, privationem cognoscit, ut malum, aut tenebras, ³ neque enim hæc per propriam speciem, sed per ipsius quodammodo speciem oppositi cognoscit: ita & indivisibilia, quæ in continuo insunt, per cognitionem, ac speciem continui, cuius sunt negationes intelligit. ⁴ Et si enim indivisibilia proprium, ac positivum habeant esse, tamen ut termini sunt vere negationes videntur. ⁴ Necesse autem est intellectum, ⁵ qui opposita hæc suapte natura intelligit, ad utrumque in potentia esse, & quandoq; habitum intelligere, quandoq; non intelligere, ut eius privationem discernere queat. Si quis enim semper lucem aspiceret, haud tenebras posset concipere. Quod si aliquis intellectus semper in actu sit, & nunquam in potentia existat, privationes non intelligit, sed seipsam, et semper actu intelligens est, & ab omni secretis materia, quæ admodum substantiarum abstractarum intellectus videtur.

His de priori intellectus operatione dictis, ad posteriorem exponendam operationem transeamus.

-119

Ergo

diviso, & sic indivisibile non stratur sicut privatio.

² Et similis ratio in alijs est, ut quomodo cognoscit malum, aut nigrum.

a Philosophus.

³ Contrario enim quodammodo cognoscit.

b Simplius.

⁴ Oportet autem potentia esse, quod cognoscit, & inesse in ipso.

c S. Thomas.

⁵ Si verò alicui non inest contrarium causarum, ipsi seipsam cognoscit, & actus est, & separabilis.

Tex. 26.

1 Est autem dictio quidem aliquid de aliquo, sicut affirmatio, atque vera est, aut falsa omnis.

a S. Th. Averroes.

2 Intellectus autem non omnis, sed qui est ipse quid est, secundum ipsum quid erat esse, verus est, & non aliquid de aliquo.

3 Sed ut visio proprii, vera est,

4 si autem album homo, aut non, non verum semper est,

5 sic se habent quæcumque si-ne materia sunt.

a Themistius Simplicius.

a Themistius Averroes.

Tex. 28.

1 Videtur autem sensibile ex sensitivo, quod potentia est, sensitivum actu facere.

6b Ergo dictio, qua intellectus aliquid de aliquo dicit, variosque simul conceptus componit, ac diuidit semper, aut vera, aut falsa est. Nec omnis intellectio huiusmodi videtur, sed quæ ipsum quid est, non quidem nominis, sed essentiae, ac veræ diffinitionis, haud aliquid enuncians de aliquo apprehendit, vera semper est, ac nunquam fallitur; quoniam ut sic adæquate proprium unice apprehensione attingit obiectum, in quo decipi nullo modo potest. Et quæ admodum visio circa proprium obiectum vera semper est, & requisitis seruatis conditionibus non decipitur, circa sensibilia autem per accidens fallitur, & quandoque errat, ut cum album esse hominem, aut non esse iudicat: sic etiam intellectus essentiam, & quidditatem ab ipsis qualitatibus materialibus seiunctam simplici apprehensione cognoscens, non decipitur, sed componens, aut diuidens ea, quæ ipsam consequuntur essentiam.

Iam intellectus, atque intellectiois naturam explicauimus. Nunc ad ulteriorem ipsius cognitionem placet cum eo sensum conferre, & quid utriusque commune sit, & quid singulorum proprium adnotare.

Notandum ergo est, sensitivum, quatenus potentia sensitivum est, in actu

6911

pro-

proprie sensationis ab objecto sensibili deduci. ² Etsi hæc haud propria sensus alteratio, ac passio sit. ³ Unde alia species motus ab ea videtur, quam in phisicis definiuimus. ⁴ Motus enim ibi definitus actus imperfecti, atq; existentis in potentia est, ⁵ hic verò perfecti simpliciter, atque in actu existentis actus, alijsq; proinde motus necessario est. Tam duplicē antea traditam intellectus operationem in sensu quoque reperiri manifestum est. ⁶ Nam primo, vt sensus proprium obiectum per se, & solitarium percipit, sic etiā intellectus simpliciter quidditatē apprehendit. ⁷ Deinde, vt sensus iucundum, aut molestum sentit obiectum componendo quasi, & affirmando, aut negando, sic etiam intellectus apprehensam quidditatem cum aliqua alia re adiuncta componit, proprie absoluteq; affirmando, aut negando. ⁸ Immo, vt prosecutionis, aut fugæ excitatur appetitus, cum obiectū iucundum, aut molestū cognoscit sensus, doloreq; ac voluptate afficitur, sic etiā prosecutionis, aut auersionis illico appetitus commouetur, cū intellectus bonum, aut malum intelligit.

Et ¹ quidem aptè definiemus voluptatem, ac dolorem, si sensitiui mediocritatem quandam, ac temperiem elementorum obtinentis à bono, & malo;

LI

seu

² Non enim patitur, neq; alteratur.

³ Unde alia est hæc species motus.

⁴ Motus enim erat actus imperfecti.

⁵ Simpliciter autē actus, quod perfecti est, alius est.

⁶ Sentire igitur simile est ipse dicere solum, & intelligere.

⁷ Cū autem iucundum, aut molestum, vt affirmans, aut negans.

⁸ persequitur, aut fugit.

TEX 29.

¹ Est enim delectari, aut dolere, agere sensitiua medietate ad bonum, aut malum, in quantum talia.

1 Et fugi quoque, & appetitus, qui est secundū actum, hoc sunt.

2 Et non aliud est appetitū, & fugitū, neq; ab inuicem, neq; à sensiuo, sed esse aliud est.

a S. Thomas.

Tex 30.

1 Cogitatio autem animæ phantasmata, vt sensibilia sunt.

2 Cum autē bonum, aut malum affirmauerit, aut negauerit, tunc fugit, aut persequitur.

3 Quapropter nunquā sine phantasmate intelligit aīa.

Tex 31.

1 Sicut. n. ac pupillā huiusmodi fecit, ipsa autē aliud,

a Aristoteli 8. 16.

seu iucundo, ac molesto, quatenus iucundum, ac molestum est, prodeunt operationes dicamus. 2 Fuga verò, & prosequutio in actu, quæ facultatis appetitiuæ operationes sunt, circa idem quoq; obiectum molestum, & iucundū versantur. 3 Certum autem & illud est, fugiendi, aut prosequendi appetitum, nec ab inuicem, nec à sensitiua facultate loco & subiecto, sed sola ratione, ac definitione distingui.

Praeterea 1 & in eo quoq; similis intellectus videtur sensui, quod quemadmodum sensus ab obiectis sensibilibus excitatur, & in actum deducitur, ita & intellectus à phantasmatibus immutatur, & actu intelligens fiat. 2 Atq; certum illud est cum aliquid intellectus apprehenderit, bonumque, aut malum esse affirmauerit, aut negauerit, excitatum necessario appetitum, & bonum prosequi obiectum, & malum fugere. 3 Ex quibus patet absque phantasmatibus hominem intelligere non posse, quemadmodum nec absq; sensibilibus vnquam sentire valet.

Atq; 1 vt aer à colore immutatus afficit oculum imprimens in eo speciem coloris, inexistens verò in oculo facultas iudicium de oblato elicit obiecto, & communem immutat sensum sensibilem proprii obiecti immittendo speciem, simili-

• similiterq; auditus, & ceteri quoque præstant sensus: ita, & sensibilia rerum obiecta phantasie potentiâ propriâ immissa specie mouent, hæc verò, cū operatur, intellectum excitat intelligibiles in eo producendo species; quæ ipsum ad requisitam eliciendam intellectiōne determinant. 3 Vnus autem sensus cōmunis est, ad quem tanquam ad vnum centrum omnium sensibiliarum imagines perferuntur, ratione verò multiplex, quatenus ad diuersos comparatur sensus, quorum obiecta discernit, ac iudicat. 4 Atque hic sensus calidi, ac dulcis, aliorumq; sensibiliarum obiectorum differentias percipit, vt supra diximus, ac denuo reperere licet, 5 & vnum quid est, quatenus vnius termini vicem obtinet, externorumq; sensuum functiones recipit.

At verò sensus communis, & in circulo existens centrum proportionē, ac numero vnum sunt; proportionē, quia vt centrū respicit lineas, quæ ad ipsum tendunt, ita sensus communis aliorum sensuum operationes quæ ad tribunal ipsius perferuntur; numero autē, quia vt centrū vnum est, & ad multas ordinatur lineas, ita & vnus existens sensus cōmunis ad multos sensus habitudinē seruat. 6 Nec conturbet aliquē ea, 7 quæ eiusdem sunt generis, aut contraria, vt

L I 2 album,

2 & auditus similiter

3 Vltimum autē vnum est & vna medietas, esse autē ipsa plura.

4 Quo autē discernit, quod differt dulco, & calidū, dictum est quidem, & prius, dicendum autē, & hic.

5 Est enim vnum quid, sic autem, vt terminus.

Tex. 32.

1 Et hæc vnum proportionē, aut numero, quem habent ad vtrumque, vt illa ad inuicem.

2 Quid enim refert id dubitare, quomodo ea, quæ eius-

dem generis iudicat, aut cō-
traria, vt album, & nigrum?
a simplicius.

3 Si igitur vt A, quod albū,
ad B, quod nigrū, sic C ad D.

4 Quare permutatim.

5 Si igitur C D vni insint, sic
habebunt, sicut, & A B
idem quidem, & vnum, esse
autem non idem, & illud si-
militer eadem autē ratio est,
& si A quidem dulce sit, B ve-
ro album.

Tex. 33.
1 Formas igitur intellectiū
in phantasia vbi intelligit.

2 Et sicut in illis determina-
tum est ipsi persequendum,
& fugiendum,

album, ac nigrum, & quæ diuersum ha-
bent genus, vt album, ac dulce, ab vno
& eodem sensu iudicari. Hæc enim om-
nia eam inter se habent proportionem,
& analogiam, qua ab vno sensu perci-
pi queunt. Sint ergo duo contraria, vt
album A & nigrum B & alia duo, vt
dulce C & amarum D; Iam vt se ha-
bent album A ad nigrum B, ita se habe-
bit dulce C ad amarum D. 4 Quare per-
mutata proportionem, vt se habet album
A ad dulce C, ita se habebit nigrum B
ad amarum D. 5 Quomodo igitur
album A, & nigrum B vnum propor-
tione sunt, secundum proprium tamen
esse alia, & similiter dulce C, & ama-
rum D, ita & album A, ac dulce C, &
nigrum B, atque amarum D vnū pro-
portionem, & analogia erunt. Quamo-
brem vt visus album, & nigrum, gu-
stus dulce, & amarum sentit, sic & idē
sensus communis hæc omnia percipere,
ac iudicare poterit.

Sed 1 vt ad nostrum propositum re-
deamus, id certum omnino est, homi-
nem intelligibiles rerū species a phan-
tasmatibus abstractas cognoscere, quæ-
admodum, & sensus sensibiles ab obie-
ctis productas species percipit. 2 Atq;
vt in illis quid prosequendum, quid fu-
giendum sit deliberat, presentibus sen-
sibilibus a quibus exteriores mouentur,
sen-

TERTIVS.

sensus: ita & absentibus quoque obiectis, cum eorum formas in phantasmatibus intelligit, eorum potest desiderium, aut fugam commovere, opinione scilicet boni, vel mali accedente, qua obiecta illa eiusmodi iudicentur. Hæc perspicuo patet exemplo. 4 Nam Dux exercitus, cum erectam, & agitatam procul ardentem, intuetur faciem ad significandos hostium incursum, intellectu simul cum sensu operante cognoscit aduentare hostes, atq; de illis prosequendis deliberat. At verò aliquando, etsi nullum præsens moueat obiectum, a phantasmatibus, quæ insunt in anima, excitatus intellectus discernens ea, perinde ac si adessent ratiocinatur, quidque agendum sit determinat.

Atq; ut in sensu res habet, qui si non solum cognoscat obiectum suum, ut sensibile, sed ut iucundum, aut molestum, amplectitur, aut fugit; sic intellectus quoq; ubi cognouerit, non solum ut cognoscibile; sed etiã, ut bonum, aut malum, tunc prosequitur, aut fugit, & omnino in actione versatur. 2 Existimãdum autem est verum, & falsum, quod est sine actione, neque ad prosequendũ, aut fugiendum refertur, contineri eodẽ genere cum bono, & malo, nempe cum verò, & falso, quod est cum actione. 3 Differt verò, quatenus illud simplex est,

3 sic & extra sensum, cum in phantasmatibus fuerit, mouetur.

4 Ut sentiens signum facie datum, quod ignis, communi cognoscit, videndo eum, qui se mouet, quod hostis est.

5 Aliquando autem ipsæ, quæ sunt in anima phantasmatibus, aut intelligentijs, tanquam videns ratiocinatur, & deliberat futura ad præsentia.

TEX. 34.

1 Et cum dixerit, quod ibi iucundum, aut molestum, hic fugit, aut persequitur, & omnino in actione est.

2 Et quod sine actione est, & verum, & falsum, id in eodẽ genere est cum bono, & malo.

3 Sed ipso simpliciter, & ali quo differt.

Nunc verò, institutam intellectus, ac sensus comparationem prosequentes summam ex dictis aliqua colligamus oportet, quæ ad cognitionis naturam pertinent cognitionis scilicet, tum sensus, tum intellectus communia sunt. 1. Anima igitur entia quodammodo omnia est. 2. Nam entium alia per se solum intelligibilia sunt, alia sensibilia. At quemadmodum sensus omnia, quæ percipit sensibilia, fit sic etiam intellectus in omnia, quæ apprehendit intelligibilia transformatur.

Hoc autem quo pacto veritati consonet exponendum est. 1. Intellectus igitur, ac sensus eandem, quam entia diuisionem sortiuntur, ac proinde, sicut entia, aut potestate dicuntur, quatenus intellectum, ac sensum mouere ad sui cognitionem possunt, aut actu, quatenus ab intellectu, tum a sensu cognoscuntur; ita, & intellectus, ac sensus potestate videntur, cum ab operatione cessant, actu verò cum imbibitas entium comprehendunt formas. 2. Anima igitur quatenus sensu, ac intellectu prædita est, entia quodammodo omnia potestate videtur, intelligibilia quidem intellectu, sensibilia verò sensu, cum haud ea actu cognoscat, sed apta sit cognoscere per susceptionem formarum absque materia, quibus receptis in ipsa trans-

TEX. 37.

1 Nunc autem quæ de anima dicta sunt recapitulantes dicamus iterum,

- 2 quòd anima entia quodammodo est omnia.
- 3 Aut enim sunt sensibilia ea, quæ sunt, aut intelligibilia.
- 4 Est autem scientia quid sensibilia quodammodo, sensus autem sensibilia.

TEX. 38.

- 1 Quomodo autem hoc sit oportet inquirere.
- 2 Secatur igitur scientia, & sensus in res, qui quidem potentia est in eas, quæ sunt potentia, qui verò actu in eas, quæ sunt actu.

3. Animæ autem sensitiuum, & id quod scire potest, potentia hæc sunt, hoc quidem sensibile, illud verò sensibile.

4 Necesse autem est, aut ipsas, aut formas esse.

5 Ipsas igitur non nō. n. lapides in anima est, sed forma.

6 Quare anima sicut manus est.

7 Manus enim instrumentum instrumentorum.

8 Et intellectus forma formarum,

9 & sensus forma sensibilium.

Tex. 19.

1 Quoniam autem neque res ulla est præter magnitudinem, ut videntur sensibilia separata, in formis sensibilibus intelligibilia sunt,

2 & quæ in abstractione dicuntur,

3 & quæcumque sensibilibus habitus, & passionibus sunt.

transformari entia dicitur. 4 Necesse etenim est, aut in anima realiter obiecta suscipi, ut lapideum materiale, aut species eorum. 5 At in anima realiter obiecta inesse impossibile est, neque enim materialis in ipsa reperitur lapis, ergo species dumtaxat obiectorum in anima erunt, quarum susceptione intellecta fieri obiecta dicitur anima. 6 Quamobrem haud ineptè manui assimilatur anima. 7 Ut enim manus instrumentorum omnium dicitur instrumentum, quatenus omnia apprehendit instrumenta, ijsque ad cætera efformanda utitur; 8 sic etiam intellectus formarum dicitur forma, quatenus rerum omnium formas, ac species intelligibiles suscipit, ijsque ad contemplandum utitur; 9 ac sensibilem sensus appellatur forma sensibiles rerum species admittens, ijsque sensibilia cognoscens obiecta.

Quoniam vero nihil eorum, quæ per se, ac primario intellectus percipit, extra corporeas, ac sensibiles magnitudines consistit, intelligibilium rerum species, atque imagines in sensibilibus formis, seu phantasmatibus virtute inveniunt, & ab eis necessario prodibunt: 2 siue de rebus mathematicis loquamur, quæ per abstractionem à materia sensibili cognoscuntur, 3 siue de ijs, quæ sensibilibus qualitatibus, & affectionibus prædi-

prædita sunt. ⁴ Quamobrem is, qui sensu, ac phantasia destitutus est, nec addiscere quicquam, nec prorsus intelligere potest, & cum intelligibile speculatur obiectum, ipsam quoq; simul phantasiam proprium aliquid intueri phantasma oportet; quandoquidem species intelligibiles, quibus intellectus ad intelligibilia cōtemplanda utitur obiecta, ab ipsa dumtaxat phantasia cognitione sint apte produci, eaq; cessante desinat esse, eodem pacto, quo luminoso extincto corpore, & ipsum extinguitur lumen. ⁶ Vnde quæadmodū sensus absq; præsentia obiecti non sentit, sic nec intellectus absq; phantasmatibus intelligit, ⁷ etsi in eo differentia sit, quod sensibilia sint penitus in materia demersa, phantasmata verò absque materia in anima insint. ⁸ Differt verò phantasia ab intellectu, nam intellectus simplices rerū conceptus componit, ac diuidit, affirmando, aut negando, ⁹ ex quo fit in cōplexione intelligibiliū cōceptuū verū, aut falsum contineri. Phantasia autem, etsi plurium interdum rerum coniugat phantasmata, ea neque affirmando, neq; negando componit, verūq; proinde, aut falsum, haudquaquam dicit. ¹⁰ Quæres an intellectus operatio, qua simplices rerum conceptus elicit, ab ipso phantasia actu differat? ¹¹ Respondeo simpliciter

M m Intel-

4 Et ob hoc, qui non sentit aliquid, nihil utique addiscet, nec intelliget.

5 Et cum speculetur, necessario est simul phantasia aliquid speculari.

6 Phantasmata autem veluti sensibilia sunt,

7 præter quàm quòd sunt sine materia.

8 Est autē imaginatio aliud à dictione, & negatione.

9 Complexio n. intellectio- num est verum, aut falsum.

10 Primæ aut intellectioes, quo differunt, ut non phantasmata sint.

11 An neque hæ phantasmata sunt, sed non sine phantasmatibus?

intellectus operationem haud phantasia actum esse, sed ab eo, ut pote singulari, & confuso, tanquam à proprio mouente ex necessitate dependere. Atque hæc de parte animæ intellectiua, quatenus intelligibilia respicit obiecta, & ad propriam dirigitur operationem, dicta sint satis.

Tex. 40.

1 Quoniam autem animalium anima secundum duas definita est potentias, & discretiuo, quod intelligentiæ opus est, & sensu, & adhuc ipso mouere motu secundum locum:

2 de sensu quidem, & intellectu determinata sunt tot.

3 De mouente autem quidam sic animæ speculandum est, utrum una quædam pars ipsius sit separabilis, aut magnitudine, aut ratione, an tota anima.

4 Et si pars aliqua, utrum propria quædam sit præter consuetas dici, & dicar, an harum una aliqua.

Tex. 41.

1 Habet autem dubitationem, quomodo oporteat partes animæ dicere, & quot.

2 Quodam enim modo infinitæ videntur, & non ex locum, quas dicunt quidam determinantes, ratiocinatiuam, & irascitiuam, & concupiscentiam, alij autem eam, quæ rationem habet, & eam, quæ ratione caret.

6 S. Thomas.

Quoniam ergo animalium anima duabus potissimum facultatibus, ac potentijs definita est, & cognoscitiua, quæ rerum quidditates animalia intelligit, ac sensibilia percipiunt obiecta, & loco motiua, atque de parte animæ sensitiua, ac intellectiua sufficenter diximus, reliquum est, ut de parte, seu facultate animæ, quæ ad locum ciuntur animalia, contemplemur, quærentes, utrum peculiaris quædam animæ sit pars ab alijs partibus ratione, aut subiecto distincta, an verò ipsa tota videatur anima: 4 & si pars aliqua est, utrum sit alia quædam propria ab ijs, quas hominum communis approbat consensus, an earum aliqua.

Difficile autem est determinare, valdeque dubium, quomodo animæ component partes, & quisnam earum sit numerus. 1 Quodam enim modo infinitæ videntur, si omnibus animæ operibus, ac moribus peculiaris pars attribuenda est, & non illæ solum, quas nonnulli referunt, quorum alij ratiocinatiuam, irascibi

scibilem, & concupiscibilem, alij autē rationalem, & irrationalem dicunt. Et quidē has differentias haud sufficere ad oēs animæ partes constituendas manifestū est. 3 Nā his consideratis differentiis quibus animæ partes diuidūt, aliæ prorsus videntur partes magis ab inuicem discrepantes, quam illæ, quas enumerauimus. 4 Etenim pars nutritiua plantis inest, & omnibus animalibus, quæ nec ad ratiocinatiuam, nec ad irascibilem, nec ad concupiscibilem facile reduci potest. 5 Præterea sensituiua animæ pars, quæ omnibus competit animalibus, neq; ad rationalem, neque ad irrationalem animæ partem reducitur, cū & in brutis ad irrationalem, in hominibus verò ad rationalem spectare videatur. 6 Adhuc autem, & imaginatiua facultas est, quæ ab omnibus alijs animæ partibus ratione differt. 7 Atq; si quis animæ partes ab inuicem distinctas, ac seiunctas ponat, magna profecto dubitatio est, cuiusnam harum partium eadem, aut altera sit.

Ad hæc & appetitiua pars est, quæ ratione, & facultate ab alijs omnibus esse distincta videtur, quā in duas subiecto differentes partes diuidere inconueniens est, quod tamen oportet, si rationale, & irrationale partes animæ loco distinctas ponantur. 2 Quidam enim ap-

M m 2 peti-

3 Secundum enim differentias, per quas has separant, & aliæ videntur esse partes, maiorem his distantiam habentes, de quibus & nunc quidem dictum est.

4 Nutritiua scilicet, quæ, & plantis inest, & omnibus animalibus.

5 *Auerroes Thomistius.*

5 Et sensituiua, quam neque ut irrationabilem, neque, ut rationem habentem, ponet quis utique facile.

6 Adhuc autem, & imaginatiua, quæ ipso esse quidem ab omnibus alia est.

7 Cui autem harum eadem, vel alia sit, habet multam dubitationem, si quis ponat separatas partes animæ.

T r. 42.

1 Ad hæc autem appetitiua, quæ & ratione, & potentia alia videbitur utique esse ab omnibus, & inconueniens utiq; est hanc diuellere.

2 *S. Th. Thomistius Auerroes.*

2 In ratiocinatiua enim voluntas sit, & in irrationabili concupiscentia, & ira.

3 Si autem tria sit anima, in uno quoque erit appetitus.

¶ *Text. 43.*
 Et etiam de quo nunc sermo instabat, quid est mouens secundum locum animalis?

¶ *Text. 44.*
 Sed de motu secundum locum, quid sit mouens animal secundum progressum motum considerandum est.

¶ *Text. 45.*
 Quod igitur non sit nutritiva potentia, manifestum est.

3 Motu .n. secundum augmentum, & decrementum qui omnibus inest, quod omnibus inest, videbitur utique; mouere generatiuum, & nutritiuum.

5 De respiratione autem, & expiratione, & somno, & vigilia, posterius perspicendum est: habent enim & hæc dubitationem multam.

¶ *Text. 46.*
 Sed de motu secundum locum, quid sit mouens animal secundum progressum motum considerandum est.

¶ *Text. 47.*
 Quod igitur non sit nutritiva potentia, manifestum est.

petitus, ut voluntas in parte rationali est; quidam verò alius, ut concupiscentia, & ira in parte irrationali residet. 3 Quod si quis animam in tres partes distinguat, rationalem, irrationalem, & irascibilem, in vnaquaque earum appetitus inest, atque tres proinde subiecto distincti appetitus erunt. At hoc absurdum, & impossibile esse cuique manifestum est.

Sed ut redeamus vnde digressi sumus, magna videtur esse difficultas in exponendo principio, quod animal ipsum ad locum mouet, de quo nostra hæc instituta disputatio est. 2 Motus enim augmenti, ac decrementi, quo omnia viuientia maiorem, aut minorem consequuntur locum, propterea quod omnibus competat viuentibus, origo, & causa nutritiua, ac generatiua facultas est. 3 At de motu respirationis, & inspirationis, qui dilatato, compressoque diaphragmate contingit, & de somno, ac vigilia, in quibus spirituum, aut ad interiores, aut ad exteriores partes accedit motus, posterius perscrutandum est. Etenim hæc magnam difficultatem habent.

De principio igitur, quo ad locum animal progrediendo se mouet, diligenter inquirere, & considerare oportet. 2 Et quidem huius motus principium nutritiuam animæ partem non esse manifestum

stum est. 3 Nam principium motus progressiui semper alicuius finis gratia cum imaginatione, & appetitu mouet, 4 nihil enim haud appetens, aut fugiens mouetur, nisi vi: at nutritiua animæ pars imaginatione, & appetitu caret, principium ergo motus progressiui non est.

5 Præterea si nutritiua pars animæ esset principium motus progressiui, vbique inesset, ibi, & motus, & organa ad hunc efficiendum motum requisita existerent: at in plantis animæ pars nutritiua est, in quibus, nec motus ad locum, nec organa, quibus perficiatur insunt, ergo pars animæ nutritiua principium motus progressiui non est.

Eodem autem modo nec sensitiua pars animæ principium motus progressiui esse potest. 2 Nam sensitiua facultas quibusdam inest animalibus, vt Zophitis, & Conchillis, quæ semper manent, ac perpetuo immobilia sunt, ergo facultas animæ sensitiua motus progressiui adequatum principium non est, Nec verò putet quispiam hæc animalia etsi principium motus progressiui obtineant, necessarijs tamen ad motum efficiendum instrumentis carere, ideoque semper immota esse. 3 Etenim natura nihil facit frustra, & in necessarijs non deficit, præterquam in his, quæ cum institutum minimè producendo assequi-

3 Semper .n. propter aliquid motus hic fit, & aut cum imaginatione, aut appetitu est.

a S. Thomas Thomisticus.

4 Nihil enim non appetens, aut fugiens mouetur, nisi violentia.

5 Amplius & plantæ utique motuæ essent, & haberent aliquam partem instrumentalem ad motum hunc.

Tex. 45.

1 Similiter autē neque sensitiuum.

2 Multa enim sunt animalia, quæ sensum quidem habent, manentia autem, & immobilia sunt assidue.

3 Si igitur natura neque facit frustra quicquam, neque deficit in necessarijs, nisi in organis, & imperfectis.

4 huiusmodi autē animalū
perfecta, & non orbata sunt:

5 signum autē est, quod ge-
neratua sunt, & augmen-
tum habent, & decrementū:

6 nō vt haberent vtique, &
partes instrumentales pro-
gressionis.

Tex 46.

1 At verò nec ratiocinatiū,
& vocatus intellectus, est
mouens.

2 Speculatiuus n. nihil specu-
latur agibile; neque dicit
de fugiendo, & persequen-
do quicquam.

3 Semper autem motus, aut
fugientis, aut persequentis
aliquid est.

4 Sed neq; cū speculatur ali-
quid huiusmodi, iam præci-
pit aut persequi, aut fugere:

5 quema imodū sæpē intel-
ligit terribile aliquid, non
iubet autem timere,

6 sed cor mouetur,

7 si autem delectabile, pars
aliqua alia.

tur finem, necessario aliquo ad operan-
dum mēbro destituta facit. 4 At anima-
lia immobilia perfecta in propria specie
sunt, haudquaquam veluti monstra re-
quisito ad propriam constitutionem or-
bata membro. 5 Cuius rei id clarum vi-
detur signum, quod sibi simile perpetuo
gignant, & debitum augmentum,
ac decrementū suscipiant. 6 Quamobrē
si hæc animalia principium motus pro-
gressiui haberent, proprijs necessario
partibus ad hunc motum efficiendum
requisitis prædita essent.

Porro 1 nec intellectus, qui ratioci-
natur, & discurrit progressiui motus
principium est. 2 Nam intellectus, qui
contemplatur, circa agibilia non versa-
tur, nec fugiendum aliquid esse, aut
prosequendum iudicat. 3 At principiū
motus ad agibilia pertinet, & quæ fu-
gienda, aut prosequenda sint respicit,
ergo intellectus contemplatiuus progres-
siui motus principium non est. 4 Etsi ve-
rò intellectus aliquid agibile specule-
tur, attamen nec fugam, nec prosequi-
tionem præcipit. 5 Sæpē enim aliquid
terribile intelligit, vt cum hostis arma-
tus adest, atque haud esse timendum iu-
dicat, 6 cū tamen specie terribilis obie-
cti suscepta cor ipsum agitetur, ac mo-
ueatur, 7 quod similiter accidit, cum
formosam aspiciens puellam concupi-
scen

scendam non esse determinat, atq; Veneri famulantia excitata membra mouetur. Quare cum id progressiui motus principium sit, quod efficiendum præcipit motum, iure qui speculatur intellectus huiusmodi motus principium esse non poterit.

Præterea et si discurrens intellectus præcipiat, & aliquid fugiendum, aut prosequendum esse dicat, haudquaquã præceptus sit motus, sed oppositus, ut in ijs accidit, qui sensu, & concupiscentia feruntur. Cum enim intellectus adstantem aspernari mulierem iubet, ad eam tamen amplectendam se præcipit agit homo. ² Denique inspicimus frequenter adesse Medicum, atque ad sanitatem haud efficiendam operari, quoniam sæpè medicinam tradit, quæ ægrotum ipsum interficere apta est. ³ Hoc autem manifestè indicat, nec scientiæ, nec artis, sed alterius principij hanc esse facultatem, ut ad opus efficiendum moueat. Quare cum actiuo præcipiente intellectu non adsit motus, quem efficiendum proposuit, aliud ab eo motus progressiui distinctum principium fateri necesse esse. ⁴ At verò nec appetitiua animæ pars huius imperium motus obtinet. ⁵ Nam ij, qui sensui non obediunt, etsi aliquid appetant, & concupiscant, ea minimè operantur, quorum appeti-

TITULUS 47.

1 Amplius & præcipiente intellectu, & dicente rationatione fugere aliquid, aut persequi non mouetur, sed secundum concupiscentiam agit, ut incontiens.

2 Et omnino autè videmus, quòd qui medendi artem habet, non medetur.

3 Tanquàm aliud quippiam principatum obtineat agendi per scientiam, sed non scientia.

4 At verò neq; appetitus huiusmodi dominus est.

5 Continentes enim appetentes, & concupiscentes non operantur ea, quorum appetitum habent, sed sequatur intellectum.

appetitum habent, nec ad ea profequenda mouentur, discurrentis intellectus obsequentes imperio, ergo appetitiua animæ facultas progressiui motus principium non est.

Sed iam propriam, ac verā de principio motus animalium sententiam tradere, ac statuere necesse est.

Duo ¹ ergo progressiui animalium motus principia statuimus, appetitum, & intellectum, si nomine intellectus ipsam quoque phantasiam complectamur. ² Etenim cōplures homines ratione, ac scientia spreta phantasie, vt beluæ adhærent iudicio, & cætera animalia, quibus nec ratio, nec intellectus inest, phantasie dumtaxat imperio, ac nutu feruntur. ⁴ Quare vtraque hæc intellectus, & appetitus progressiui animalium motus principia sunt.

Atque ¹ intellectus quidem motus principium est, qui proprium aliquem respicit finem, & de eo capefcendo consultat, indeque actiuus dicitur. Et si enim speculatiuus intellectus ad veritatē consequendam, quæ propria animæ perfectio est, tanquam ad vltimum dirigatur finem, verè tamen hic finis interior est, haudquaquam ab ipsa intellectus operatione distinctus, atque propriam idcirco rationem finis habere nequit. At verò actiuus intellectus in propria minime

Tex. 48.

¹ Videntur autem duo hæc motuentia, aut appetitus, aut intellectus, si quis imaginationem ponat, vt intellectiōne quādam.

² Multa enim præter scientiæ sequuntur imaginationes.

³ Et in alijs animalibus non intellectio, neque ratio est, sed imaginatio.

⁴ Vtraque ergo hæc motiua sunt secundum locum appetitus, & intellectus.

Tex. 49.

¹ Intellectus autem, qui propter aliquid ratiocinatur, & qui actiuus est.

nime cognitione quiescit, sed eam ad externum aliquod efficiendum opus, ut ad ultimum dirigit finem, ideoque proprium, ac verum intendens finem, qui ab interna ipsius operatione distinguitur. 2 Quamobrem actius intellectus ab eo, qui speculatur, ratione dumtaxat finis, ad quem propriam dirigit cognitionem, differt. 3 Omnis autem appetitus & ad aliquem proprium ordinatur finem, quatenus in aliquod externum appetibile fertur. Atque manifestum quidem est, & intellectum, & appetitum ab eodem fine moueri. 4 Nam appetibile, quod ut proprium finem appetitus respicit, intellectus actiui principium est. Postquam enim appetitus bonum aliquod appetibile, ut sanitatem acquirendam probauerit, operari intellectus incipit, ac media inquirere, quæ ad huiusmodi bonum consequendum vtilia sint. 5 At id, quod in hoc discursu ultimum est, seu id, quod intellectus pro acquirenda sanitate determinauit, actionis, ac motus principium est. Si enim intellectus ad sanitatis acquisitionem remouendos humores esse, idque herbam quandam efficere posse, quæ in certo quodam reperiatur agro, deliberet, ab hoc ultimo appetitus executionem incipit, atque corpus ad herbam in agro querendam mouet, per quam remouean-

1 Differt autem à speculati-
uo fine.

3 Et appetitus propter ali-
quid omnis est.

4 Cuius enim appetitus hic
id principium actiui intelle-
ctus.

5 Vltimum autem principium
actionis est.

6 Quare rationabiliter hæc duo videntur mouentia, appetitus, & intelligentia actiua.

7 Appetibile enim mouet, & propter hoc intelligentiam mouet, quia appetibile principium ipsius est.

8 *Text. 30.*

1 Et imaginatio quoque cum mouet, non mouet sine appetitu:

2 Vnum quid igitur mouet ipsum appetituum,

3 *Text. 31.*

4 *Simplius.*

5 Si enim duo, intellectus, & appetitus mouerent, secundum communem utique aliquam formam mouerent.

tui humores, atque intentæ consequatur sanitas. Intellectus ergo, & appetitus eundem respiciunt finem, eandem nempe sanitatem appetibilem, quam omnino consequi intendunt. 6 Quare appetitus, atque actiuus intellectus, quatenus ad idem appetibile, ac eundem referuntur finem, animalium motus principia videntur. 7 Appetibile enim appetitum mouet, ideoque media intellectus ad ipsum consequendum ordinata querit, cum ipsius actionis, ac motus principium, ut diximus, appetibile sit.

8 Hoc verò de ipsa quoque phantasia intelligendum est, ut eam moueat, absque scilicet appetitu mouere nequeat.

9 Quoniam igitur vnum appetibile est intellectum, & appetitum mouens, & vnus quoque appetitus principium animalis motus principium erit, quatenus medijs ad ipsum appetibile consequendum ab actiuo intellectu propohtis animal ad ea exequenda mouet.

10 Manifestum hoc est. 11 Nam si intellectus, & appetitus duo inuicem nequaquam subordinata essent principia motus, communem utique rationem aliquam haberent, qua seorsim sumpta mouere possent: at intellectus per naturam haud communem cum appetitu mouet, ergo intellectus, & appetitus

titus principia motus non sunt, quæ per se, ac seorsim sumpta motum efficere possint. Minor patet, 4 nam intellectus absque appetitu, seu voluntate, quæ appetitus dicitur, mouere nequit, & omnis motus, qui ab intellectu fit, ab ipsa quoque voluntate procedit. Etenim solum intellectus ad motum concurrir, quatenus obiectum appetibile, vt cognitum appetitui monstrat, & media pro ipso acquirendo consultat, atque delibet. 5 Appetitus autem præter intellectus rationem mouet, cum alium præcipit motum ab eo, quem intellectus deliberauit, quemadmodum in iis accidit, qui concupiscentia feruntur. Quoniam igitur intellectus absque appetitus auxilio non mouet, appetitus verò intellectus ratione spreto efficit motum, manifestum est appetitum præcipuam, ac principalem progressiui animalium motus causam esse.

Atque 1 intellectus quidem semper verus est, quoniam si intellectum solum, rectamq; rationem sequamur agentes, recte semper operabimur, nec peccabimus vnquam, vt in ijs patet, qui continentes sunt, & quamquam sæuiat perturbationum ætus, recte nihilominus agunt. 2 Appetitus verò perinde, ac imaginatio aliquando rectus, & non re-

Nn 2 ctus

4 Nunc autem intellectus nō videtur mouere sine appetitu, voluntas enim appetitus est: cū autem secundū rationem mouet r., & secundū voluntatem mouetur.

5 Appetitus autē mouet præter rationem; concupiscentia enim quidam appetitus est.

Ten 5 r.

1 Intellectus igitur omnirectus est.

a simpliciter.

2 Appetitus autē, & imaginatio recta, & non recta.

3 Unde semper quidē mouet appetibile.

4 Sed hoc aut est bonum, aut apparens bonum.

5 Non omne autem, sed agibile bonum: agibile autē est, quod potest & aliter se habere.

6 Quod igitur huiusmodi potentia animæ, quæ vocatur appetitus, mouet, manifestum est.

Tex. 52.

7 Diuidentibus autē animæ partes, si secundum potentias diuidant, ac separent, valde multæ sunt, nutritiuum, sensitiuum, intellectiuum, deliberatiuum, appetitiuum: hæc uero plus differunt ab inuicem, quam cōcupiscentiuum, & irasciuium.

a Themistius.

Tex. 53.

8 Quoniam autē appetitus sunt contrarij ab inuicem: hoc

ctus contingit, quia & rationi conformis esse potest, illique obsecundare, quemadmodū in temperante, & aduersari, atq; ad pugnantia trahere, ut in eo, qui incontinentens est. Quamobrē haud intellectus, qui non sēper mouet, principium motus erit, sed appetitus, qui si rationē sequatur, continentem mouet, si sensum, incontinentem. 4 Hoc verò ad quod tendens appetitus mouet, aut reuera bonū, aut apparens dumtaxat bonum est. 5 Omne autē bonum sufficiens non est ad terminandum motum, qui ab appetitu prouenit, sed id quod actione contingenter assequi, & obtinere possumus. 6 Ex quibus manifestum est facultatem animæ, quam appetitum dicimus, primum, ac præcipuum animalium motus principium esse.

Ex his patet, si partes animæ ob potentias, & facultates diuidamus, ac separemus, animæ partium excedi numerum, quem Veteres assignarunt Philosophi. Etenim nutritiuum, sensitiuum, intellectiuum, deliberatiuum, & appetitiuum ab inuicem magis differunt, quā irascibile, & concupiscibile, quæ sub eodem sensitiuo principio continentur.

Dubitabit autem quispiam, haud uerum esse primum motus in animalibus principium.

Nam: plures inter se oppositi appetitus

titus videntur, atq; tum fiunt, cum rationi aduersatur concupiscentia, quemadmodum in homine contingit, qui nō modo præsens, sed futurum quoq; tempus discernit. Etenim intellectus agnoscens quidem propositum esse delectabile obiectum, si præsens aduertat tempus, quo reficitur ab eo, & recreatur, perniciosum autem, si tempus futurum prospiciat, quo suscipere detrimentum potest, ab eo retrahi animali iubet, ut ijs qui febris laborant, accidit, quibus delectabilis frigida aqua potus ad necesse inferendam aptus videtur. 3 At concupiscentia, quia tantum respicit præsens, ac futurum minimè cognoscit, delectabile oppositum obiectum simpliciter bonum esse iudicans summo ardore appetit, & animal ad ipsum amplectendum mouet. Ex quibus manifestum est non modo plures, ac diuersos, sed etiā contrarios, ac pugnantes esse appetitus, ideoq; primum motus in animalibus principium haudquaquam vnum, sed multiplex esse.

Afferendum tamen est, principium animalis motuum specie, seu genere vnum esse, quatenus appetitus, ut appetitus est, siue de sensitiuo, siue de intellectiuo loquamur, eandem, ac genericam rationem boni, veluti proprium, & adaequatum respicit obiectum. 2 Et si

verò

affert accidit cum ratio, & concupiscentia contrariae sunt: sit aut in temporis sensum habentibus.

2 Intellectus enim propter futurum retrahere iubet.

3 Concupiscentia aut propter præsens videtur enim quod iam delectabile est, & simpliciter delectabile, & bonum simpliciter, propter quod non videtur futurum.

Tex 34.

1 Specie quidem vnum erit mouens appetituum, in quantum appetituum.

Philoponus.

2 Primum autem omnium appetibile.

5 Hoc n. mouet, & non mouetur, eo quod sit intellectum, aut imaginatum.

4 Numero autem plura mouentia.

5 Quoniam autem tria sunt, vnum quidem mouens, secundum aut quo mouet, & tertium quod mouetur.

6 mouens aut duplex, alin quidem immobile, aliud autem mouens, & motum, est utique immobile quidem, agibile bonum, mouens aut, & motum appetituum, mouetur enim quod appetit, secundum quod appetit, & appetitus motus quidam est, quatenus actu.

¶ ANTIPODES.

7 Quod autem mouetur est animal, quo vero mouet instrumentum appetitus, iam hoc corporeum est.

8 Unde in communibus animæ, & corporis operibus considerandum est de ipsis.

¶ TEX 37.

1 Nunc autem ut in summa dicam, mouet instrumenta, ubi principium, & finis idem.

2 Ut commissura ossium: hic enim conexum, & conexum; hoc quidem finis, aliud verò

verò appetitus animalium sit mouens, primum tamen omnium mouens appetibile est: 3 Hoc enim quatenus intellectum, aut imaginatum est, haud quidem mouetur, sed mouet, cum veluti finis appetitum ad motum efficiendum excitet. 4 Plura autem numero erunt mouentia, dum appetitus secundum suam cuiusque propriam vim, & rationem, consideratur. Aduertendum autem est tria esse, quæ ad animalis motum concurrunt, aliud quidem, quod mouet, aliud quod mouetur, & aliud, quo efficitur motus.

6. Atque mouens duplex est, aliud immobile ut bonum intellectum, aut imaginatum, & aliud mouens, ac motum, ut appetitus, qui ut appetibile appetit obiectum mouetur. Motus enim quidam, 7 appetitus est, quatenus actu operans, atque ab appetibili excitatus erigit se, attolitque & in suum bonum impetum facit. 7 At id quod mouetur animal est, id verò, quo ut instrumento appetitus mouet, aliquid corporeum est. 8 De quo in tractatu de communibus animæ, & corporis operationibus agendum est.

Atque ut aliqua breuiter de instrumento, quo animalis efficitur motus colligam, id esse membrorum articulos censeo, in quibus & motus principium, & finis reperitur. 9 Nam in ossium, quibus articuli constant, nexu, vnius gibbo

alteri u

6127

alterius cauum excipiente, peragitur motus, dum alterum quidem os immotum quiescit, ac fixum manet, quod motus proinde finis est, alterum autem ab eo pendens flectitur, aut extenditur, quod principium motus dicitur: 3. ratione quidem diuersa, quatenus aliud mouetur, aliud quiescit, magnitudine verò inseparabilia, quod simul iuncta, & colligata sint. 4. Præterea cum omnia pulsu, ac tractu moueantur, in singulorum membrorum flexu, ac motu tractus est, cum pedem, aut manum ad nos contrahimus, & pulsus cum à nobis foras extendimus. 5. Atque vt in circulo immobile centrum est, circa quod fit motus, sic in membrorum motione velut centrum articulatio est, vnde motus principium existit. 6. Manifestum igitur ex dictis est, animal quatenus appetitiuam habet potentiam proprii motuum corporis esse, 7. atque appetitum quidem mouere non posse, nisi cognoscente quapiam virtutes appetenda illi proponatur, & velut appetenda appareat. 8. Omnis autem cognoscitiua facultas, aut rationis est, aut sensus, & illa quidem solius est hominis, 4. hæc tum hominis, tum belluarum propria. 5. Considerandum nunc est de motuum principia, quod in imperfectis inest animalibus, quibus tactiua solum

principium, vnde aliud quidem quiescit, aliud verò mouetur,

3. ratione quidē diuersa existentia, magnitudine verò inseparabilia.

4. Omnia enim pulsu, & tractu mouentur.

5. Quapropter oportet, sicut in circulo manere aliquid, & hinc incipere motum.

6. Manifestum igitur ex dictis est,

7. Ommino igitur sicut dictum est, in quantum animal appetitiuum est, sic sui ipsius motiuum est.

8. Appetitiuum autem non sine imaginatione.

3. Imaginatio autem, omnis aut rationalis est, aut sensitiua.

4. Hac igitur & alia animalia participant.

5. Considerandum autē & de imperfectis, quid est mouēs, quibus sensus solū inest tactus, vtum contingat ima-

com-

ginationem inesse his, aut
non, & concupiscentiam.

6 Videtur, n. dolor, & vo-
luptas inesse: si autem hæc,
& concupiscentiæ inesse ne-
cesse est.

7 Imaginatio autem quomodo
utique inest?

8 An sicut mouetur indeter-
minate, & hæc insunt qui-
dem, indeterminatæ autem
insunt.

9 An sicut mouetur indeter-
minate, & hæc insunt qui-
dem, indeterminatæ autem
insunt.

10 An sicut mouetur indeter-
minate, & hæc insunt qui-
dem, indeterminatæ autem
insunt.

11 Sensitiua igitur imagina-
tio, sicut dictum est, & in
alijs animalibus inest.

12 Deliberatiua autem in ra-
tionalibus.

13 Vtrum .n. ager hoc, an hoc,
iam rationis est opus, & ne-
cesse est vno mensurare.

a Simplicius Themistius.

14 Maior enim persequitur.]

15 Quare potest vnum ex plu-
ribus phantasmatibus facere.

16 Quare potest vnum ex plu-
ribus phantasmatibus facere.

17 Quare potest vnum ex plu-
ribus phantasmatibus facere.

18 Quare potest vnum ex plu-
ribus phantasmatibus facere.

19 Quare potest vnum ex plu-
ribus phantasmatibus facere.

competit facultas, atque vtrum imagi-
nationem, & appetitum habeant inda-
gare oportet. 6 Certum verò illud est
hæc animalia dolore, ac voluptate affi-
ci, quare, & appetitum necessario ob-
tinent. 7 At inquires, quomodo in his
imaginatio inest? 8 Respondeo, vt hæc
animalia indeterminato, & cōfuso cien-
tur motu, quatenus præsentī dumtaxat
percepto obiecto se constringunt, vt nō
cium fugiant, atq; dilatant, vt delecta-
bile recipiant: sic & indeterminatum ap-
petitum, atq; imaginationem habere,
quatenus solum applicatum obiectum,
vt nociuum, ac delectabile sentiunt, &
appetunt, aut fugiunt.

9 Cognoscitiua igitur potentia, qua-
tenus sensu prædita est, omnibus, vt
diximus, animalibus inest. 2 At ea, que
consultando, ac deliberando operatur
solis competit hominibus, qui ratione,
ac discursu agunt. 3 Vtrum enim hoc,
an illud agendum sit, ratio discernit, 4
atque eo quod per se vtile videtur tan-
quam mensura ea, quæ percipit, meti-
tur, 4 id omnino agendum esse delibe-
rans, quod proposito magis vtili pro-
ximum est, & aptius ad finem conse-
quendum existit. 5 Quare ex pluribus
occurrentibus phantasmatibus, atque
obiectis ad aliquem finem propositis
eligit vnum reiiciens alia, quæ ab eo,
quod

quod per se vtile est, magis recedunt, minimeq; apta ad consequendum finem videntur. ⁶ Hæc autem causa est, ob quam haud arbitramur sensitivam cognitionem duci opinione ad iudicandum. ⁷ Neque enim ratiocinationem adiunctam habet, ex qua oritur opinio, cum tamē eam rationalis obtineat cognitio. ⁸ Ex quo patet sensitivum appetitum, non ex præexistente deliberatione, sed ex sola imaginatione moveri. Quoniam verò in homine duplex est appetitus, & is qui sensum, & is qui rationem sequitur, conveniens est docere, quemadmodum se habeant, & vter alteri dominetur. ⁹ Interdū igitur sensitivus appetitus vincit, eiq; cedit prorsus voluntas, succumbit, atque dat manus, ut in homine intemperante. ¹⁰ Interdum sensitivum appetitum voluntas sedat, componit, sibiq; subiectum facit, quemadmodum in temperante, & virtute prædito homine. ¹¹ Interdum autem appetitus appetitum movet, ac superat, cum existente affectuum pugna, aut sensitivus renitentem, ac reclamantem rationalem vi rapit, aut sensitivum rationalis. ⁶ Nam ut in celesti motu superior orbis non sistit inferioris motū, sed etsi ad ortum is contendat, maiori tamen vi ad occasum rapit, sic appetitus alter nō sedat alterum, sed in contrariam licet

6 Et causa hæc est, quod opinionem nō videtur habere.

7 Quoniam eam, quæ est in syllogismo, non habet: hæc autem illam.

8 Quapropter deliberativus non habet appetitum.

9 Vincit autem aliquādo, & movet voluntatem.

10 Aliquādo autem illa hæc.

11 Interdum sicut sphaera appetitus appetitum, cū incontinentia laeta est.

6 Themistius.

21 Natura autem semper superior principalior est, & mouet,

22 adeo ut tribus rationibus iam moueatur.

Tex. 58.

3 Scientificum autem non mouet, sed manet.

4 Quoniam autem existimatio & ratio hæc quidem ipsius vniuersalis est, illa verò ipsius singularis,

5 illa enim dicit, quod oportet talem tale agere, hæc autem quod hoc tale, & ego quidem talis,

6 iam hæc mouet opinio, non ea quæ vniuersalis,

7 aut vtraque, sed illa quidem quiescens magis, hæc autem minime.

stimulantem partem secum abducit. 14 Quamquam enim voluntas natura sua superior sit, & melior virtus, vincereque semper deberet, & mouere hominem, si tamen velut seditione facta imbecillior existat hominis vitio, mouet concupiscentia. 15 Quamobrem tribus hominebitur motibus, cum aut voluntas cedit concupiscentiæ, vel concupiscentia voluntati, vel neutra alteri, sed reluctans, & inuita rapitur.

At vero potentia, quæ rerum quidditates contemplatur, haudquaquam mouet, sed perpetua, quam ex rerum cognitione haurit, fruitur quiete. 2 Quoniam autem existimatio, & ratio, quatenus ad actiuum intellectum pertinet, hæc quidem vniuersales agibiles propositiones cognoscit, illa verò singulares percipit, 3 atque illa quidem quodcunque bonum efficiendum honoribus esse dicit, hæc autem singulare bonum certo, ac determinato prosequendum honore iubet: 4 non ea profecto, quæ vniuersalia dumtaxat percipit, sed quæ singularia apprehendit cognitio mouet, 5 aut certe, si vtraque mouet, asserendum est vniuersalium cognitionem ad motum per se efficiendum ineptam quodammodo quiescere, nullumque imperare motum, accedente verò singularium notitia, ac minori ad singularia

laria contracta propositione ex maiori, atq; vniuersali deducta, mox subsequi motum, qui ad singularia tantummodo prosequenda tendit.

Iam satis de parte animæ loco motiua, & quatuor animæ partibus, quibus diuersa viuentium genera constituuntur, diximus. Nunc explicatas animæ partes ad inuicem comparare, & conferre consentaneum est.

Neceffe¹ ergo est omne, quod viuitt, animamq; habet nutritiua anima prædictum esse ab ortu, ac generatione vsque ad interitum, & corruptionem. Manifestū hoc est. ² Nam omne viuēs, quod generatum est, augmentum, statum, ac decrementum habet, ³ at hæc absq; alimento fieri nequeunt, alimentum vero solius animæ vegetatiuæ adæquatum obiectum videtur, ⁴ ergo vegetatiua pars animæ omnibus inest viuentibus, quæ augmentum, ac decrementum suscipiunt.

Sensus¹ autem omnibus haud viuētib; competit. ² Etenim corpora simplicia sensu tactus carent, primarum temperie qualitatū ad cōstitutionem ipsius requisita. ³ Atque sine tactu nec alios sensus, nec vllum existere animal possibile est. ⁴ Item quęcunque formas sine materia, seu species sensibiles, quatenus sensibiles sunt recipere nequeunt,

O o 2 sensu

2. S. Thom.

Tex 59.

- 1 Nutritiuam igitur animam necesse est habere. *omne*, quodcunq; viuitt, & animam habet à generatione vsq; ad corruptionem.
- 2 Necesse est enim quod genitum est augmentum habere, & statum, & decrementum.
- 3 Hæc autem sine alimento est impossibile.
- 4 Necesse est igitur nutritiuam pote: tiam in omnibus inesse, quæ augentur, & diminuuntur.

Tex 60.

- 1 Sensum autem non est inesse in omnibus viuētib;.
- 2 Neque enim ea, quorū corpus simplex est, contingit habere tactum.
- 3 neq; sine hoc possibile est esse vllum animal.
- 4 neque quęcunq; non sunt susceptiua formarum sine materia.

5 Animal autē necesse est sensum habere, si nihil frustra facit natura.

6 Omnia .n. quæ natura sūt, propter aliquid sunt, aut causæ sunt eorū, quæ sunt propter aliquid.

7 Si igitur omne progressiū corpus non habeat sensum, corrumpetur utique, & ad finem non perueniet, qui est naturæ opus.

8 Quomodo enim alitur?

sensu tactus destituta videntur. Quare cum plantæ corpore ad simplices vergente qualitates præditæ sint, speciesq; sensibiles, ut sensibiles sunt, suscipere nequeant, sensu tactus carebunt, nullumque proinde habebunt sensū. Omnibus igitur viuentibus haudquaquam sensus inest. 5 At sensum animalibus competere, si frustra nihil operatur natura, oportet. 6 Nam omnia, quæ natura conficiuntur, ad aliquem finem ordinata sunt, aut certe ad ea consequuntur, quæ propter finem existunt: quare nihil rebus à natura productis conuenire potest, quod frustra, ac temere factum sit. Iam corpus animalis progressiū frustra non est, sed ipsum ita disposuit, atque instruxit natura, ut progredi, ac moueri posset, ergo ad aliquem assequendum finem progreditur, ac mouetur, quem alium profecto esse imaginari non possumus, nisi ut alimentum quærat, quo propriam conseruet, ac tueatur vitam. 7 At si progressiū animalis corpus sensu destitutum sit, non modo progrediendo intentum à natura non assequetur finem, quo propriam suscepto alimento seruare debet vitam, sed potius ad interitum perducetur. 8 Neque enim ad optatum pertinget alimentum, sed huc, atque illuc errans inopia alimenti consumetur, ac peribit

peribit cognitione destitutum, sine qua ad certum, ac determinatum finem moueri haud potest. ² Quæ autē progressiū non habent corpus, sed stabilia semper in eodem loco sunt, obuium quidem habent alimentum, sed nisi sensum illius haberent, quo ab alienis illud dignoscerent, ad illud non se expanderent, neq; ad se allicerent.

Nec vero ¹ fieri potest ut vllum corpus animalis, quod progreditur, & locum mutat, ortuique, & interitui obnoxium est, animam, & intellectum rationcinantem habeat, sensu autem destitutum sit. ² Quod etiam de quibuscumq; alijs animalibus asserendum est, si quæ præter hominē reperiātur nobis ignora quæ haud genita ratione vrātur, & intellectu viuant. ³ Quæ enim afferri potest ratio, qua huiusmodi corpora sensu carere dicamus? ⁴ Nam aut his corporibus denegamus sensum, quia sic animæ conducatur, aut quia sic requiritur corpus: at neutrum possibile est, etenim absq; sensu, nec existēs in ijs anima exactius intelliget, quæ ut experimur sensu ad intelligendū iuuatur, & quasi manu ducitur, nec facilius eorū conseruabitur corpus, iudice optimo existente sensu alimento rū, quibus ad sui conseruationē eger, ⁵ ergo nullū corpus animalis progressiū animā, & intellectum absq; sensu habet.

Sed

² Mantentibus .n. inest hoc, vnde nata sunt.

Tex. 61.

- ¹ Non est autem possibile, ut corpus habeat quidem animam, & intellectum discretiuum, sensum autem non habeat, non mansuum existens, generabile autem.
- ² At verò neq; ingenerabile.

³ Quare .n. non habebit?

⁴ Aut enim animæ melius erit, aut corpori.

⁵ Nunc autem neutrum est, illa enim non magis intelligit, hoc autem nihil erit magis propter illud.

⁶ Nullum ergo corpus non manens habet animam sine sensu.

Sed iam quale sit corpus, quò ut instrumento ad sentiendum vitur animal docendum est.

Ergo si animal sensum habet, aut simplex, aut mixtum obtinet corpus. At simplex esse impossibile est, neque enim tactum haberet, quem tamen, ut probabimus ex necessitate habet. Quare mixtum animalis corpus erit.

Manifestum autem est animalibus necessario tactum inesse. Nam animal corpus animatum est, omne autem corpus generabile tangibile est, atque id tangibile videtur, quod tactu percipitur. Iam sic arguo: corpus animalis tangibile est, ergo à tangibilibus qualitatibus alterari potest. Quare si proprium animal tueri, ac seruare corpus debet, sensu tactus præditum esse oportet, ut ea, quæ detrimentum asserre, aut iuuare possint, tangibilia discernat. Hæc ultima consequentia probatur: nam alij sensus per externa media sensibilibus dumtaxat speciebus receptis patiuntur, nec à proprijs sensibilibus, ut sensibilia sunt, destrui possunt, ut olfactus, visus, & auditus, at obiecta tangibilia per se, ut tangibilia sunt, materialibus immixtis qualitatibus realiter animalis corpus alterare, ac destruere apta sunt, siquidem medio contactu sentiuntur. quo existente realis ex necessitate con-

sequi

TEX. 61.

1 At verò si habet sensum, necesse est corpus esse, aut simplex, aut mixtum.

2 Impossibile autem est simplex esse.

3 Tactum enim non habebit, est autem necesse hunc habere.

TEX. 62.

1 Hoc autem ex his manifestum.

2 Quoniam enim animal corpus animatum est, corpus autem omne est tangibile, tangibile autem quod sensibile tactu,

3 necesse est & animalis corpus tactuum esse, si debeat conservari animal.

4 Alij enim sensus per alia sentiunt, ut olfactus, visus, auditus,

sequitur actio. 5. Necesse ergo est animalis corpus sensu tactus præditum esse, ut ea, quæ nocent, ac iuvant, discernere, & hæc quidem suscipere, illa autem fugere possit. 6. Quod si hoc sensu destitutum sit animal, proprium servare, ac tueri corpus nullo modo poterit. 7. Quapropter etiam gustus ad animalis salutem necessarius est, propterea quod tactus quidam sit, nempe alimenti, quod tangibile corpus est.

Sonus autem, color, & odor, nec alunt, nec augmentum, aut decrementum faciunt, eorumque proinde sensus nec tactus, nec gustus dicitur. 2. Quamobrem gustum esse tactum quendam oportet, cum tangibilis, atque alimenti sensus sit. 3. Hi igitur sensus ad salutem animalis necessarii simpliciter sunt, & absque tactu vllum consistere animal impossibile est. 4. At cæteri sensus haudquaquam simpliciter animalibus necessariò insunt, sed ijs ad perfectiorem vitæ statum à natura concessi videntur, ut per eos videlicet quam plurima apprehenderent sensibilia. 5. Atque omnia haud animalia hos omnes obtinent sensus, sed ea tantummodò, quæ progressu suo cieri motu apta sunt. 6. Si enim hæc animalia propriam tueri salutem debent, non modò alimentum medio contactu percipere, sed alijs quoque sensibus oportet,

5. tangens autem nisi habeat sensum, non poterit hæc quidem fugere, illa autem accipere.

6. Si verò hoc, impossibile est saluari animal.

7. Quapropter & gustus est, ut tactus quidam, alimenti enim, alimentum autem corpus tangibile.

Tex 64.

1. Sonus autem, & color, & odor non alunt, neque faciunt augmentum, aut decrementum.

2. Quamobrem & gustum necesse est tactum esse quendam, quia tangibilis, & nutritivi sensus est.

3. Hi igitur necessarii sunt animalibus: atque manifestum est quod non est possibile sine tactu animal esse.

4. Alij autem propter bonum.

5. Et generi animalium iam non cuicunque, sed cuidam, ut progressivo necesse est inesse.

6. Si enim debeat saluari, non solum oportet tangendo sentire, sed & eminus.

Tex 65.

1 Hoc autem erit, si per medium sensitiuum fuerit, eo quod illud quidem à sensibili patitur, & moueatur, ipsum autem ab illo.

¶ S. Thomas.

2 Sicut. n. mouens secundum locum usque ad permutacionem facit, & pellens alterum facit ut pellat, & est per medium motus,

3 & primum quidem mouens pellit, & non pellitur, vltimum autem solum pellitur, & non pellit, medium autem utraq, multa autem media:

4 sic in alteratione,

5 præterquam quod manens in eodem loco alterat.

6 Ut si quis ceram tinxerit, usque ad id mota est, quousque tinxit.

ter, quibus ipsum procul existens apprehendant, ac discernant.

Remota¹ verò tum sensus obiecta cognoscunt,² cum à sensibilibus affectum, ac patiens medium ipsa mouerit, atque affecerit sensoria, prodeuntes ab obiectis transmittendo species.³ Etenim quemadmodum loco mouens usque ad certum, ac determinatum mouet locum, & id, quod proximum pellit corpus facit, ut aliud quoque ipsum contiguum pellat, perq; medium efficitur motus, qui à primo aliquo motore prouenit,⁴ adeo ut mouens primum pellat, ac minime pellatur, vltimum pellatur, & haud pellat, medium verò, & pellatur, & pellat, siue plura sint media, siue vnum tantum, tria; proinde in hoc insunt motu, & mouens immotum, & mouens motum & motum haud mouens: ⁴ eadem ratione in sensatione contingit, ut obiectum mouens immobile sit, medium mouens, & motum, sensorium autem dumtaxat motum existat.⁵ Differt verò sensatio à motu, quem diximus, quod mouens, ac pellens è proprio dimouetur loco, sensibile autem obiectum in eodem cum mouet permanet loco. Atque ipsius medijs natura, per quod obiecti ad sensorium transmittitur actio, apto explicari potest exemplo.⁶ Ut enim cum ceram efformat, ac cingit sigillum, ad eum

cum usque terminum mouetur cera, in quo sigilli imprimitur figura, 7 atque lapis quidem ob duritiē sigilli figuram suscipere nequit, 8 aqua vero profundius, atque intimius impressam recipit figuram, quam cera, 9 aer autem eandem per totam patitur substantiam: 10 sic existimandum est aerem potissimum ad suscipiendas, atque ad sensorium transmittendas obiectorum species aptum esse, cum vnus, ac minimè distractus permanet. 11 Vnde male est opinatus Plato, ex eo visionem fieri, quod egredientes à visu radij ad obiectū pertingerent, iterumque reflexi ad ipsum redirent visum. Asserendum enim potius est aerem à colore, ac figura pati sensibiles recipiendo species, cum existens læuis vnus, & continuus ad visum pertingit. 12 Quamobrem eadem ratione patitur aer, ac visum mouet, qua figuram sigilli ad vltimum usque ceræ terminum imprimi videmus.

Manifestum 1 autē est animalis corpus esse simplex, vt igneum, aut aereum non posse. 2 Etenim absque tactu alius in animali sensus esse nequit, cum animalis quodcunque corpus sensum tactus obtinere probatū sit. Corpus vero simplex tactum habere nequit, propterea quod is in quadam tangibiliū omnium qualitatum mediocritate cōsistat.

7 lapis autem nihil,

8 sed aqua usque procul,

9 aer autem ad plurimum mouetur,

10 & agit & patitur, si maneat, & vnus sit.

11 Vnde & de refractione est melius, quam visum egredientem refrāgi, aerem pati à colore, & figura, usquequo sit vnus, in læui autem est vnus.

12 Quapropter iterum hic visum mouebit, sicut utiq; si ceræ sigillum ad finē usque succederet.

Tex. 66.

- 1 Quod autē impossibile sit simplex esse animalis corpus, manifestum est, dico vt igneum, aut aereum.
2 Sine .n. tactu nullum contingit alium sensum habere; corpus enim animatum omnine tactuum, sicut dictum est.

3 Alia autem, præter terrâ, sensoria quidem utique fi-ent, omnia autem per aliud sentiendo faciunt sensum, & per medium.

4 Tactus autē est in tangendo ipsa.

5 Quapropter & hoc nomen habet.

6 Attamen & alij sensus tactu sentiunt, sed per alia.

7 Hic autē videtur solus per seipsum.

8 Quare huiusmodi elementorum nullum utique erit animalis corpus: neque itaque terræcum,

9 Omnium enim tangibilium tactus est sicut medietas, & susceptivum est sensorium, non solum differentiarum, quæcumque terræ sunt, sed & calidi, & frigidi, & aliorum omnium tangibilium.

ut omnium excessus, ac redundantias percipiat, ergo corpus animalis esse simplex nullo modo potest. 3 Nec dicat quispiam alios sensus ex simplicibus elementis, præterquam ex terra conflata obtinere sensoria. Nam per aliud, & per externum medium proprias efficiunt sensationes. 4 Tactus autem absque ullo extrinseco ex parte sensus requisito medio propria tangendo sentit obiecta. 5 Unde, & proprium sortitur nomen. 6 Quamquam enim alij sensus tactu sentire videantur, ad omnem perficiendam actionem requisito contactu, hoc tamen exteriori intercedente medio contingit. 7 Tactus autem solus per seipsum connato existēte medio sentit. Quamobrem sensorium ipsius oportet solidum esse, ne ab obiecto tangibili applicato dissoluatur, ac pereat, aut certe sensationis turbetur iudicium, minusque sincere promatur, indeque ex elementorum mixtione conflatum. 8 Non igitur animalis corpus ex aere, aut igne, aquaue similiter potest constitui. At nec etiam ex terra constare possibile est. 9 Nam sensorium tactus in quadam omnium tangibilium qualitatū mediocritate, ac temperie consistit, & non modo quascumque terræ differentias, sed & calidum, ac frigidum, & omnes alias tangibiles qualitates pati, ac suscipere aptum est.

est. ¹⁰ Vnde nec ossibus, nec pilis, nec similibus alijs partibus ob excelsū portionis terræ sentimus. ¹¹ Hinc verò, & plantę omniū sensuum expertes sunt, quia & ipsæ terræ existunt. ¹² Quare cum absque tactu alius nullus existat sensus, ¹³ hic autem, nec ad terram, nec ad alia simplicia elementa spectet, simplex nullum erit animalis corpus sensorij tactus naturam insequens, atq; omnibus proinde elementis ad certam quandam temperiem, ac proportionē redactis præditum corpus vnumquodque erit.

Ex his ¹ manifestum est animalia, cum hoc solo priuantur sensu, ex necessitate mori. ² Neque enim fieri potest, vt hunc sensū id habeat, quod animal non est, neque animal cum sit alium sensum præter hunc habere necesse est. ³ Ob hanc igitur causam aliorum sensuum obiecta, si requisitam excedant proportionem, ac temperiem, vt color, odor, & sonus, ipsos tantummodo sensus destruunt, haudquaquam verò animal corrumpunt, nisi secundum accidens. ⁴ Neque enim à sono interficitur animal, nisi cum eo depulsio, & ictus fiat, quemadmodum in tonitruo contingit, nec à visibilibus obiectis corrumpi animal potest, nisi quatenus putridis exalationibus inficitur aer; etsi

P p 2 sæpe

¹⁰ Et propter hoc ossibus, & capillis, & huiusmodi partibus non sentimus, quia terræ sunt.

¹¹ Et plantę etiā ob hoc alium habent sensū, quia terræ sunt.

¹² Sine autē tactu nullū possibile est alium esse.

¹³ Hic autem sensus nō est, neque terræ, neque vllius alius elementorum.

TEX. 67.

¹ Manifestū est igitur, quod necesse est hoc solo priuata sensu animalia mori.

² Neque enim hūc possibile est habere nō animal existens, neque cum sit animal, alium habere necesse est præter hunc.

³ Et propter hoc quidē alia sensibilia exsuperantijs non corrumpunt animal, vt color, & odor, & sonus, sed solum sensus, nisi secundum accidens:

⁴ puta si simul cum sono pulso fiat, & ictus, & à visis & odore alia moueantur, quæ tactu corrumpunt, & saporem quoque secundū quod accidit simul tactuum esse, sic corrumpit.

5 Tangibilem autem exsuperantia, ut calidum, & frigidum, & durum, corrumpit animal.

Tex. 68.

1 Omnis enim sensibilis exsuperantia corrumpit sensum, quomobrem & tangibile tactum.

2 Hoc autem determinatum est ipsum vivere, sine enim tactu demonstratum est quod impossibile est animal esse.

3 Quocirca tangibilem exsuperantia non solum corrumpit sensum, sed etiam animal, quia necesse est solum habere hunc animal.

4 Alios autem sensus habet animal, sicut dictum est, non ut sit, sed ut bene sit.

5 Ut visum, quia in aere, & aqua, ut videat, omnino autem quia in perspicuo.

sæpe ob calorem ex vnione radiorum prodeuntem intreat. Nec etiã ab odoribus, ac saporibus animalis accedit corruptio, nisi quatenus ijs adiunguntur qualitatibus, quæ sensibiles tactu existunt. 1 At qualitates tangibiles, ut calidum, ac frigidum, & alia huiusmodi, si ab ea maximè recedat proportionem, ac temperie, in qua sensus tactus inest, quatenus per se tactus destruunt sensum, ex necessitate ipsum quoque destruunt animal, quod absque hoc sensu existere nequit.

Etenim 1 unumquodque sensibile excellens destruit sensum, quare, & excellens quoque tangibile ipsum destruit tactum. 2 At hoc sensu animalis definitur vita, siquidem absque tactu esse animal non posse probauimus. 3 Mirum ergo non est, si eorum quæ tactu percipiuntur excellentiæ, non modo sensorium ipsius, verum, & ipsum quoque interimant, & corrumpant animal, cui dumtaxat sensum tactus inesse contingit. 4 Atque alios quidem sensus habet animal, ut diximus, non ut necessario existat, sed ut perfectionem, longiorumque vitam agat. 5 Etenim visum habet, ut in aere, aut aqua degens, quæ in ijs, & in quolibet perspicuo remota iacent obiecta, conspiciat, sicque ad ea progrediatur, quæ salutaria sunt, quæ.

quæq; videntur nociva refugiat. ⁶ Gustum autem animal obtinet, ut iucundum, ac molestum in alimento sentiens, aut id, quod appetit quærat, ^{aut} ab eo, quod abhorret fugiat; quo pacto haud sumitur gustus, ut tactus quidam est primas respiciens qualitates, sed ut ad saporem alimenti condimentum refertur. ⁷ Auditum verò, ut eorum, cum quibus versatur cōceptus audiat. ⁸ Et linguam denique, ut proprios quos efformat conceptus exprimere, alijs que patefacere queat.

F I N I S.



⁶ Gustum autem propter iucundum, atq; molestum ut sentiat id, quod in alimento & cōcupiscat, & fugiatur.

⁷ Auditum autem, ut significetur aliquid ipsi.

⁸ Linguam verò, ut significet aliquid alteri.

INDEXEORVM

QVAE IN TOTO OPERE

CONTINENTVR.



A



Cecidentia propria demonstratione cognoscuntur. lib. 1. tex. 4.

Actus unusquisq; in determinato subiecto inest. lib. 2.

tex. 24. & 25.

Actus quomodo sunt priores potentijs. lib. 2. tex. 33.

Actus quot modis dicatur. lib. 2. tex. 55.

Agens, & patiens determinatam proportionem habent. l. 1. t. 52.

Alcmeonis sententia de natura animæ. lib. 1. tex. 32.

Alimenti essentialia conditiones quæ sunt. l. 2. t. 28.

Alimentum patitur ab eo, quod alit. l. 2. t. 45.

Alimentum quomodo simile, & oppositum alito sit. l. 2. t. 45.

Alimentum quid sit. l. 2. t. 45.

Alimentum quomodo nutritionem, aucti-

onem, & generationem efficiat. l. 2. t. 47.

Alimentum quomodo sit nutritionis causa. lib. 2. t. 49.

Analogum aut nihil est, aut posterius est. l. 1. t. 9.

Analogia communem definitionem non habent. l. 1. t. 30.

Anaxagoræ sententia de natura animæ. l. 1. t. 23. & 24.

Animæ separabilitatis à corpore cognoscendæ regula traditur. l. 1. t. 15.

Animæ operationes per materiam deæniendæ sunt. l. 1. t. 15.

Animæ pertractatio ad naturalem Philosophum spectat. l. 1. t. 15.

Anima per se moueri acquirit. Probat. l. 1. t. 38. vsque ad tex. 44.

Anima per se in loco non est. Probat. l. 1. tex. 39.

Animam esse harmoniam Veteres putabāt. lib. 1. t. 50.

Anima harmonia non est. Probat. l. 1. t. 55. vsq; ad tex. 59.

Anima nec intelligit, nec sentit, sed homo. lib. 1. t. 64.

Anima non est numerus seipsam mouens. Probat. l. 1. t. 67. vsq; ad t. 74.

Anima non est composita ex elementis, ut omnia cognoscat. Probat. l. 1. t. 76. vsq; ad t. 81.

Anima per totum vniuersum diffusa non est. Probat. l. 1. t. 86. 87. & 88.

Animæ una est in vno, & eodē viuente. l. 1. t. 54.

Animæ plantarum, & insectorum animalium potentia diuisibiles sunt. l. 1. t. 93. & 94. l. 2. t. 20.

Anima vegetatiua fons, & origo vitæ est. l. 1. t. 95.

Anima corpus non est. Probat. l. 2. t. 4.

Anima est forma, & substantia. l. 2. t. 4.

Anima est actus primus. Probat. lib. 2. t. 5. & 6.

Animæ definitio traditur. l. 2. t. 7. & 16.

Anima, & corpus faciunt vnum. l. 2. t. 7.

Anima substantia, & quidditas corporis viuientis est. Probat. l. 2. t. 8. & 9.

Animæ partes in eodē viuente loco & subiecto distinctæ non sunt. Probat. l. 2. t. 20.

Animæ partes in eodē viuente sola ratione differunt. l. 2. t. 21.

Animæ inter se analogice cōueniunt. l. 2. t. 30.

Anima vegetatiua quomodo in sensitiua inest. l. 2. t. 37.

Animæ

I N D E X

Anima communiter sumpta perfectè cognosci non potest. l. 2. t. 37.

Anima est causa formalis corporis viventis. Probat. l. 2. t. 36. 37.

Anima est causa finalis corporis viventis. l. 2. t. 37.

Anima est causa efficiens suarum operationum. l. 2. t. 37.

Anima est quodammodo omnia. l. 3. t. 37.

Anima quomodo sit omnia. l. 3. t. 38.

Anima assimilatur manui. l. 3. t. 38.

Animæ partes insufficienter diuidit veteres. Probat. l. 2. t. 41. & 42.

Animalia imperfecta quomodo appetitum, & imaginationem habeant. l. 3. t. 36.

Animalis corpus ex necessitate mixtum est. Probat. l. 3. t. 66.

Animal quid in esse animalis constituat. l. 2. tex. 16.

Animalia infecta quomodo imaginationem habeant. l. 2. t. 6.

Animatum quò differat ab inanimato. l. 2. tex. 13.

Appetitus sensum necessaria sequitur. Probat. l. 2. t. 27. & 28.

Appetitus quæduplex sit. l. 2. t. 27.

Appetitus est præcipuum, ac primarium animalium motus principium. Probat. l. 3. t. 50. & 51.

Appetitus quomodo à sèu differat. l. 3. t. 29.

Appetitus quot sint, & quomodo adinuicem habeant. l. 2. t. 53.

Appetitus intellectus quomodo sensitivum vincat, & ab eo vincatur. l. 3. t. 5.

Appetibile primum animalium mouens est. l. 3. t. 54.

Auditus sensorium insitum quendam, & internum obtinet aërem. l. 2. t. 87.

Auditui connaturalis aer quomodo immobilis sit. l. 2. t. 83.

Auditui connaturalis aer quomodo perperuo cieatur motu. l. 2. t. 84.

Auditus bonitas ex quo dignoscatur. lib. 2. tex. 84.

Cognitio essentiae subiecti confert ad cognitionem accidentis eiusdem. l. 1. t. 11.

Cognitio accidentium confert ad cognitionem subiecti. l. 1. t. 11.

Cognitionem per similitudinem obiecti cum intellectu fieri haud recte dixerunt Veteres. Probat. l. 2. t. 151.

Color visibilis in superficie corporum inest. l. 2. t. 66.

Color quid sit. l. 2. t. 67.

Color atq; lumine visibilis non est. l. 2. t. 67.

Color proprius vniuscuiusq; rei externo solum diei lumine videtur. l. 2. t. 72.

Corpora naturalia sunt magis substantiæ, quam art. ficialia. l. 2. t. 3.

Corpora animata determinatos suæ magnitudinis terminos habent. l. 2. t. 41.

Corpus animatum organicum esse debet. l. 2. t. 6.

Criticæ sententia de natura animæ. l. 1. t. 32.

D

Definitiones dialecticæ sunt quibus accidentia subiecti definiti non cognoscuntur. l. 1. t. 11.

Definitio naturalis quæ sit. l. 1. t. 16.

Definitio per solam materiam tradita ad nullam disciplinam spectat. l. 1. t. 17.

Democriti opinio de natura animæ. lib. 2. t. 20. & 21.

Democriti sententia de motu corporis ab anima confutatur. l. 1. t. 44.

Democriti error asserentis ob medium vacuum visionem fieri. l. 2. t. 74.

Diogenis sententia de naturâ animæ. lib. 1. tex. 32.

E

Echo quomodo fiat. l. 2. tex. 80.

Echo semper aliqua sit, ut si obscura. l. 2. t. 80.

Empedoclis sententia de natura animæ. l. 1. t. 25.

Empedoclis error asserentis lumen esse corpus. l. 1. t. 70.

Empedoclis error in aëre plantarum explicanda. l. 2. t. 38. & 39.

F

Forma id est, secundum quam hoc aliquid dicitur. l. 2. t. 1.

Fames quid sit. l. 2. t. 28.

Finis

I N D E X

Fais quot modis dicatur. l. 2. t. 35.

G

Genotare est opus animæ negotiarum, Probatur. l. 2. t. 34.

Generatio similis est maximè naturalis viventibus. l. 2. t. 34.

Generatio similis ob quæ finè fiat. l. 2. t. 34.

Generationis cuiusque efficiens quoddam sit. l. 2. t. 32.

Gustus sensum exactum obtingent homines. l. 2. t. 94.

Gustus gustabile, & non gustabile percipis. l. 2. t. 103.

Gustus sensorium sola potentia lumbidum est. Probatur. l. 2. t. 104.

Gustus sensorium quomodo actu humidum sit. l. 2. t. 104.

Gustus, & gustabilis descriptio traditur. l. 2. t. 105.

Gustabile non sentitur per extraneum medium. l. 2. t. 101.

Gustabile quoddam tangibile est. Probatur. l. 2. t. 101.

H

Harmonia quatuorplex sit. l. 1. t. 57.

Heracleti sententia de natura animæ. l. 1. t. 32.

Hippocri sententia de natura animæ. lib. 1. tex. 32.

I

Ignis instrumentaria dumtaxat auctoris causa est. Probatur. l. 2. t. 41.

Ignis determinatos suæ magnitudinis terminos non habet. l. 2. t. 41.

Intelligere propria animæ operatio videtur. l. 1. t. 12.

Intelligere sine corpore non sit. l. 1. t. 12.

Intelligere, ac sentire corporis affectiones sunt. l. 1. t. 66.

Ingenium hominis ex tactu iudicatur. lib. 2. tex. 94.

Intelligere, ac sentire idem esse putant veteres. l. 2. t. 150.

Intelligere, ac sentire idem non est. Probatur. l. 2. t. 152.

Intelligere perinde, ac sentire pati quod-

dam est. lib. 3. tex. 2.

Intellectio omnis aliquem terminum habet. Probatur. l. 2. t. 48.

Intellectio quieti magis, quam motui similis est. l. 2. t. 48.

Intellectus proprium in corpore non habet organum in quo operetur. l. 1. t. 92. l. 2. t. 11.

Intellectus an proprie alteretur falsa opinionione deceptus, & vera acquisita. l. 2. t. 8.

Intellectus sciens pro libito potest intelligere. l. 2. t. 60.

Intellectus immixtus, atque in affectus suapte natura est. l. 3. t. 3.

Intellectus ab omni intelligibilis obiecti primarij natura denudatus est. l. 3. t. 4.

Intellectus natura quæ sit in ordine ad obiecta. l. 3. t. 5.

Intellectus in operando cum corpore mixtus non est. Probatur. l. 3. t. 6.

Intellectus formarum locus dicitur. l. 3. t. 6.

Intellectus non eodem modo in affectus, atque sensus est. l. 3. t. 7.

Intellectus quomodo sit in habitu. l. 2. t. 8.

Intellectus quomodo seipsum intelligat. l. 3. tex. 8.

Intellectus quomodo singulari, & quidditatem cognoscat. l. 3. t. 10.

Intellectus quomodo ab obiectis patiat. l. 2. t. 14.

Intellectus assimilatur tabellæ in qua nihil descriptum est. l. 3. t. 14.

Intellectus in actu secundum eandem rationem intellectus, atque intelligibilis est. l. 3. t. 15.

Intellectus idem cum scibili intellectus est. l. 3. t. 15.

Intellectus in actu idem est cum obiecto actu intellectus. Probatur. l. 3. t. 15.

Intellectus cur non semper seipsum intelligit. l. 3. t. 16.

Intellectus agentis necessitas quæ sit. l. 3. t. 17.

Intellectus agentis officij quod sit. l. 3. t. 18.

Intellectus aliquando, propria intellectio est. Probatur. l. 3. t. 19.

Intellectus agentis propria essentialiter actio est. Probatur. l. 3. t. 19.

Intel.

I N D E X

In intellectus passivus corruptibilis est. l. 3. t. 10.
 Intellectus operationes quæ sint. l. 3. t. 21.
 Intellectus quomodo indivisibile intelligat. l. 3. t. 23. 24. & 25.
 Intellectus quomodo privationes cognoscit. l. 3. t. 25.
 Intellectus componens, ac diuidens semper verus, aut falsus est. l. 3. t. 26.
 Intellectus circa ipsum quid est numquam fallitur. l. 3. t. 26.
 Intellectus absque phantasmatis non intelligit. l. 3. t. 30.
 Intellectus actiui, ac sensus in operando similitudo. l. 3. t. 30. & 33.
 Intellectus actiuus, & speculatiuus quomodo differant. l. 3. t. 34.
 Intellectus quomodo intelligat ea, quæ secundum essentiam à materia seiuncta sunt. l. 3. t. 35.
 Intellectus absq; phantasie operatione non intelligit. l. 3. t. 39.
 Intellectus actiuus quomodo solus propter finem intelligit. l. 3. t. 49.
 Intellectus actiui principium quomodo appetibile sit. l. 3. t. 49.
 Intellectus actiuus, & appetitus eundem respiciunt finem. Probatur. l. 3. t. 49.
 Intellectus actiuus, & appetitus quomodo sunt animalium motus principia. l. 3. t. 49.
 Intellectus quomodo consultet, ac deliberet. l. 3. t. 57.
 Intellectus absq; sensu in inferioribus animalibus non est. Probatur. l. 3. t. 61.

L

Lumen quid sit. l. 2. t. 69.
 Lumen quomodo insit in perspicuo. l. 2. t. 69.
 Lumen à quonam agente fiat. l. 2. t. 69.
 Lumen non est corpus. Probatur. l. 2. t. 69. & 70.
 Lumen est præsentia Lucidi in perspicuo. Probatur. l. 2. t. 70.
 Lux color est. l. 2. t. 66.
 Lucientia quedam in tenebris tantum videtur. l. 2. t. 72.
 Lucientia quedam, & in tenebris, & sole existente videntur. l. 2. t. 74.

M

Mathematicus quæ consideret. l. 1. t. 7.
 Materia hoc aliquid non est. l. 2. t. 2.
 Metaphysicus quæ consideret. l. 1. t. 7.
 Moueri quot modis accidat. l. 1. t. 37.
 Motus animalium principii nutritiua pars animæ non est. Probatur. l. 3. t. 44.
 Motus animalium principii sensitiua pars animæ non est. Probatur. l. 3. t. 45.
 Motus animalium principium discursiua pars animæ non est. Probatur. l. 3. t. 46.
 Motus animalium principium intellectus actiuus non est. Probatur. l. 3. t. 46. & 47.
 Motus animalium principium appetitus non est. Probatur. l. 3. t. 47.
 Motus animalium principium quod sit. l. 3. t. 48.
 Motus animalium quo perficiatur instrumento. l. 3. t. 55.
 Motus animalium quo perficiatur instrumento. l. 3. t. 55.
 Motus animalium principium quænam intellectus actiui cognitio sit. l. 3. t. 58.

O

Ociosum in natura nihil est. l. 1. t. 13.
 Obiecta potentius opponuntur. l. 1. t. 10.
 Odorum species cur sint nobis minus nos, quàm aliorum sensibilium species. l. 2. t. 92.
 Odores solum excellentes, ac fortes homines sentiunt. l. 2. t. 93.
 Odores, ac sapes quondam inter se analogiam, ac proportionem habent. l. 2. t. 93. & 95.
 Odorem, atque saporem quomodo obtineant corpora. l. 2. t. 95.
 Odor per medium necessario percipitur. l. 2. t. 97.
 Olfactum homines imperfectum obtinent. l. 2. t. 92.
 Olfactus, & odorabile, & inodorabile percipit. l. 2. t. 96.
 Olfactu omnia animalia odorem captant. Probatur. l. 2. t. 99.
 Olfactus sensorium in hominibus quomodo differat à sensorijs reliquorum animalium. l. 2. t. 100.

Olfaug

I N D E X

Olfactus in hominibus absque respiratio-
ne non percipit odorem. l. 2. t. 98.

Olfactus, atque odoris descriptio traditur.
l. 2. t. 100.

Ordo quis seruandus in singularum anima-
rum tractatione. l. 2. t. 33.

P

Passionis animæ quæ propria, quæne
communes dicantur. l. 1. t. 3.

Passiones omnes animæ corpori cōmunes
sunt. l. 1. t. 14.

Pati quot modis accidat. l. 2. t. 7.

Perpicuum illuminatum quid sit. l. 2. t. 68.

Perpicua corpora quæ sint. l. 2. t. 68.

Perpicuum per se sumptū quid sit. l. 2. t. 69

Perpicuum à colore pati potest. Probatur
l. 2. t. 71.

Perpicuum suapte natura coloris expers
est. l. 2. t. 71.

Perpicuum visibile per aliud est. l. 2. t. 71.

Pisces cur non habeant vocem. l. 2. t. 92.

Philosophus naturalis quæ consideret. l. 1.
tex. 17.

Philosophorum quorundam sententia de
natura animæ. l. 1. t. 28.

Philosophorum de alimēti natura opinio-
nes afferuntur. l. 2. t. 43 & 44.

Phantasia operatio ab existimatione differt.
Probatur. l. 2. t. 153. & 154.

Phantasia ex sensibus exterioribus non est.
Probatur l. 2. t. 156.

Phantasia quomodo carent apes, formicæ,
& vermes. l. 2. t. 156.

Phantasiæ operatio ab opinione differt.
Probatur. l. 2. t. 157.

Phantasia, sensus, & opinio circa idem ver-
sari obiectum nequeunt. Probatur l. 2.
t. 159.

Phantasiæ operatio opinionis, ac sensatio-
nis complexio non est. Probatur l. 2. t.
158. & 159.

Phantasiæ descriptio traditur. l. 2. t. 167.

Phantasia animalia plura agunt ac patiu-
tur. l. 2. t. 161.

Phantasiæ operatio & vera, & falsa interdū
accidit. Probatur l. 2. t. 161.

Phantasia quomodo circa sensibilia propria,
& communia erret. l. 2. t. 161.

Phantasia proprium à visione sortitur no-
men. l. 2. t. 162.

Phantasia ob quem finē sit animalibus com-
cessa. l. 2. t. 162.

Plantæ propter quid non sentiant. l. 2. t. 124.

Plantæ quomodo species sensibiles reci-
piant. l. 2. t. 124.

Platonis sententia de natura animæ. l. 1. t.
26. & 27.

Platonis sententia de natura intellectus. l.
1. t. 45.

Plantas viuere experientia docet. l. 2. t. 14.

Platonis sententia de natura intellectus
confutatur. l. 1. t. 46. vsq; ad t. 53.

Platonis sententia de partibilitate animæ
confutatur. l. 1. t. 90. vsq; ad t. 95.

Potentia quot modis dicatur. l. 2. t. 59.

Principium quot modis dicatur. l. 2. t. 24.

Pythagoreorum sententia de natura ani-
mæ. t. 1. t. 22.

Pythagoreorū sententia de transmigratione
animarum fabulosa videtur. l. 1. t. 33.

Quælibet res ab actu nominatur. lib. 2.
tex. 25.

Quidditas ab habente quidditatem in re-
bus materialibus differt. l. 3. t. 9.

R

Respiratione cur indigeant animalia. l.
2. t. 89.

Respirato aere ad quid vtatur natura. l. 2.
lex. 88.

Recipiens aliquid quomodo ab eo denu-
datum sit. l. 3. t. 4.

S

Sapor tangibilis qualiter est. l. 2. t. 28.

Sapor quomodo ad alimentum se ha-
beat. l. 2. t. 28.

Sapor in humido, vt in propria materia
inest. l. 2. t. 102.

Saporis species quæ sint. l. 2. t. 105.

Scientia excellens bonum, atq; honorabi-
le. l. 1. t. 1.

Scientia quæ sit præstantior. l. 1. t. 1.

Scientia

I N D E X

- Scientia de anima** inter primas collocanda scientias est. Probatur l. 1. t. 1.
- Scientiæ de anima** utilitas. l. 1. t. 2.
- Scientiæ de anima** difficultas. l. 1. t. 4.
- Sensus potentia** passiva est. Probatur lib. 2. tex. 3. 1.
- Sensus proprias** sensorij qualitates non sentiunt. l. 2. t. 5. 4.
- Sensus quot modis** dicatur. l. 2. t. 5. 3.
- Sensus à quonam** agente patiatur, & in adu ducatur. l. 2. t. 5. 9.
- Sensus, atq; intellectus** à diuersis agentibus in actum ducuntur. l. 2. t. 5. 9. & 60.
- Sensus pro libito** sentire nequit. l. 2. t. 60.
- Sensus descriptio** traditur. l. 2. t. 62.
- Sensus circa proprium** sensibile non errat. l. 2. t. 63.
- Sensus quomodo** sit susceptivus formarum sine materia. l. 2. t. 122.
- Sensus, ac sensorium** quomodo differant. l. 2. t. 122.
- Sensu aliquo** destituti ab alijs sensibilibus pati nequit. Probatur l. 2. t. 125. & 126.
- Sensus exteriores** quinque sunt. Probatur l. 2. t. 128. atque ad t. 133.
- Sensus unusquisq;** exterior quomodo propriū alterius sensus obiectum percipiat. l. 2. t. 134.
- Sensus exteriores** propriam non percipiūt sensationem. Probatur l. 2. t. 138.
- Sensus communis** externorū sensuum operationes iudicat. l. 2. t. 138.
- Sensus communis** quomodo obiecta diuisa iudicat. l. 2. t. 146.
- Sensus communis** quæ percipit esse præsentia iudicat. l. 2. t. 146.
- Sensus communis** assimilatur centro circulari. l. 2. t. 149. & l. 3. t. 32.
- Sensus communis** quomodo opposita cognoscat obiecta. l. 2. t. 149. & l. 3. t. 32.
- Sensus communis** est aptus magis decipi, quam sensus exterior. l. 2. t. 161.
- Sensus communis** quomodo vnus, ac multiplex sit. l. 3. t. 31.
- Sensus in proportione** quadam, ac temperie consistit. l. 2. t. 143.
- Sensus unusquisq;** munera quæ sint. l. 1. tex. 144.
- Sensus omnis** obiecta diuersa pluribus actibus simul elicitis cognoscit. l. 2. t. 149.
- Sensus circa sensibile** per accidens decipitur. l. 2. t. 161.
- Sensus circa sensibilia** communia quomodo erret. l. 2. t. 161.
- Sensuum dolor,** ac voluptas quid sint. l. 3. tex. 14.
- Sensus omnibus** haud viuētibz competit. Probatur. l. 3. t. 60.
- Sensus omnibus animalibus** inest. Probatur. l. 3. t. 60.
- Sensatio proprie** motus non est. l. 3. t. 28.
- Sensorium primum** quid sit. l. 2. t. 122.
- Sensibile quot modis** dicatur. l. 2. t. 63.
- Sensibile primum** quid sit. l. 2. t. 63.
- Sensibilia communia** quæ sing. l. 2. t. 64.
- Sensibilia per accidens** quæ sint. l. 2. t. 65.
- Sensibile supra sensum positum** non sentitur. Probatur l. 2. t. 75.
- Sensibile vehemens** quomodo ledat sensū. l. 2. t. 123. & 143.
- Sensibilia quomodo** inanimata alterēt corpora. l. 2. t. 126. l. 3. t. 67.
- Sensibilia quomodo** immutent aerem, & aquam. l. 2. t. 127.
- Sensibilia communia** ab vno tantum sensu non cognoscuntur. Probatur l. 2. t. 133. & 134.
- Sensibilia cōia propriam** habent speciem, per quam cognoscuntur. Probatur l. 2. t. 133.
- Sensibilia quot modis** per accidens sentiantur. l. 2. t. 134.
- Sensibilia communia** cur ab vno tantum sensu non cognoscuntur. l. 2. t. 135.
- Sensibilis,** ac sensus idē actus est. l. 2. t. 138.
- Sensibilia quæ** delectent sensum. l. 1. t. 143.
- Sensibilium differentia** ab ipso tantū sensu cōi cognoscuntur. Probatur l. 2. t. 146.
- Sensibilia remota** quomodo per medium à sensu cognoscantur. l. 3. t. 65.
- Sitis** quid sit. l. 2. t. 28.
- Sonus** quod duplex sit. l. 2. t. 77.
- Sonus** quot efficiant corpora. l. 2. t. 78.
- Sonum

I N D E X

- Sonum quæ corpora sunt apta efficere. l. 2. t. 78. & 81.
 Sonus & in aere, & in aqua deferri potest. l. 2. t. 79.
 Sonus in solo aere gignitur. l. 2. t. 79.
 Sonus in aqua minus, quam in aere defer-
 tur. l. 2. t. 79.
 Sonus in aere veluti in proprio subiecto
 inest. l. 2. t. 79.
 Sonus quomodo in aere suscipiatur. lib. 2.
t. 79. & 81.
 Sonum deferens aer quomodo usque ad au-
 ditionem moueatur. l. 2. t. 82.
 Soni quæ sit causa generatiua. l. 2. t. 83.
 Sonantium corporum differentia ex quo
 dignoscantur. l. 2. t. 86.
 Sonus grauis, & acutus translatiue dicitur.
l. 2. t. 86.
 Substantia quot modis dicatur. l. 2. t. 82.
 Tactus est primus omnium sensuum. l. 2. t. 17.
 Tactus est alimeti sensus. probatur. l. 2. t. 28.
 Tactus sensum exactum habent homines.
l. 2. t. 94.
 Tactus vnus sensus est. Probatur. l. 2. t. 103.
l. 2. t. 123.
 Tactus sensorium obscurum est. l. 2. t. 111.
 Tactus mediū connatū esse debet. l. 2. t. 111.
 Tactus mediū caro est. Probatur lib. 2. t.
112. & 116.
 Tactus corpora dura absque extrinsecō me-
 dio non percipit. Probatur l. 2. t. 113. &
114.
 Tactus per extrinsecū mediū non eodē mo-
 do sentit, quo reliqui sensus. l. 2. t. 115.
 Tactus quas sentiat qualitates. l. 2. t. 118.
 Tactus sensorium quodnam sit. l. 2. t. 119.
 Tactus tangibile, & non tangibile percipit.
l. 2. t. 120.
 Tactus per accidens recipit formas cū ma-
 teria. l. 2. t. 121.
 Tactus animalibus ex necessitate inest. Pro-
 batur l. 3. t. 63.
 Talpa oculos, ac visum habet. l. 2. t. 113.
 Tactis sentit de natura anime. l. 1. t. 3.
 V
 Vegetatiuæ animæ definitio traditur.
l. 2. t. 48. & 49.
 Vegetatiuæ animæ operationes quot sint
l. 2. t. 47.
 Vegetatiuæ animæ operationum quæ præ-
 cipua sit. l. 2. t. 49.
 Vegetatiuæ animæ instrumentum quod-
 nam sit. l. 2. t. 50.
 Vegetatiua pars animæ omnibus viuenti-
 bus inest. Probatur l. 3. t. 59.
 Visibile quot modis dicatur. l. 2. t. 66.
 Visibile vnum tantummodo est. l. 2. t. 66.
 Visio absque medio perspicuo illuminato
 fieri nequit. l. 2. t. 72.
 Viuentium quot sint gradus. l. 2. t. 17.
 Viuens quid constituat in esse viuents. l. 2.
tex. 16.
 Vox est sonus quidam animati corporis. l.
2. t. 87.
 Vocem animalia dumtaxat sanguinea eli-
 ciunt. Probatur. l. 2. t. 87.
 Vox in aspera animalium arteria sit. lib. 2.
tex. 89.
 Vocis definitio traditur. l. 2. t. 90.
 Vox sonus significatiuus est. l. 2. t. 90.

E X P L A N A T I O N I S.

Graviora errata corrigito.		errata corrigito.		errata corrigito.	
Pag. 24	existentes	95	animalis	121	& sensorio ex sensorio
34	animo	108	ociosam	114	externe
51	habnes	110	idem	155	abheret
63	eum	110	ad	177	appositas
71	ipſi	117	animarum	242	conflet